



SAMSUNG

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ (ΟΘΟΝΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ)

Οδηγίες χρήσης

Προτού χρησιμοποιήσετε τη συσκευή,
διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και
φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.

MENΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

Εικόνα σε εικόνα (PIP)

Λειτουργία βελτίωσης χρωματικής αδυναμίας

Έλεγχος χρωμάτων

TELETEXT (Προαιρετικό)

SRS 
TruSurround XT

SRS TruSurroundXT

DNie™

Digital Natural Image engine

Η συσκευή αυτή είναι ψηφιακό μηχάνημα Κατηγορίας B.

◆ Διατήρηση της εικόνας στην οθόνη

Μην προβάλλετε στατικές εικόνες στην οθόνη πλάσματος (όπως όταν συνδέετε βιντεοπαιχνίδι ή υπολογιστή σε αυτή την οθόνη πλάσματος) για περισσότερο από 2 ώρες, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει διατήρηση της εικόνας στην οθόνη. Αυτή η διατήρηση της εικόνας είναι γνωστή ως "κάψιμο της οθόνης". Για να αποφύγετε τη διατήρηση της εικόνας, μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση της οθόνης όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.

◆ Υψόμετρο

Η οθόνη πλάσματος μπορεί να λειτουργήσει, κανονικά, μόνο σε υψόμετρο χαμηλότερο από 2.000 μέτρα. Ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά σε υψόμετρο που υπερβαίνει τα 2.000 μέτρα και, επομένως, μην την εγκαθιστάτε και μην τη λειτουργείτε σε τέτοιο υψόμετρο.

◆ Θερμότητα επάνω στην τηλεόραση πλάσματος

Το επάνω μέρος του προϊόντος ενδέχεται να θερμανθεί μετά από χρήση για μεγάλο χρονικό διάστημα, καθώς η θερμότητα διοχετεύεται από το εσωτερικό της συσκευής προς το επάνω μέρος της, διαμέσου της οπής αερισμού που υπάρχει εκεί. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν αποτελεί ένδειξη ελαττώματος ή αστοχίας της λειτουργίας του προϊόντος. Ωστόσο, δεν πρέπει να επιτρέπετε στα παιδιά να αγγίζουν το επάνω μέρος του προϊόντος.

◆ Το προϊόν παράγει έναν "Ξερό" ήχο.

Ο Ξερός ήχος μπορεί να προέρχεται από τη συστολή ή τη διαστολή του προϊόντος, λόγω της αλλαγής συνθηκών του περιβάλλοντος, όπως η θερμοκρασία ή η υγρασία. Αυτό είναι φυσιολογικό και δεν αποτελεί ελάττωμα της μονάδας.

◆ Βλάβες στις κυψέλες

Η οθόνη πλάσματος χρησιμοποιεί ανάλυση 1.230.000 (επίπεδο SD) έως 3.150.000 (επίπεδο HD) pixel, τα οποία απαιτούν εξελιγμένη τεχνολογία για την απόδοση εικόνας. Ωστόσο, ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένα φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Τα pixel αυτά δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.

◆ Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε θερμοκρασία χαμηλότερη από 5°C (41°F)

◆ Εάν μια στατική εικόνα προβάλλεται επί μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να προκληθεί μόνιμη θλάξη στην πρόσοψη της οθόνης πλάσματος.



Η χρήση της τηλεόρασης πλάσματος σε μορφή 4:3 για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να οδηγήσει στην εμφάνιση αχνών περιγραμμάτων στα αριστερά, στα δεξιά και στο κέντρο της οθόνης, λόγω διαφοράς στην εκπομπή φωτός στην οθόνη.

Η αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD ή η σύνδεση μιας κονσόλας παιχνιδιών ενδέχεται να προκαλέσει το ίδιο φαινόμενο στην οθόνη.

Οι βλάβες που προκαλούνται από το παραπάνω φαινόμενο δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

◆ Διπλό είδωλο στην οθόνη.

Η προβολή στατικών εικόνων από βιντεοπαιχνίδια και υπολογιστές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα από το καθορισμένο, ενδέχεται να προκαλέσει μερικώς εντυπωμένα είδωλα. Για να αποφύγετε αυτό το φαινόμενο, μειώστε τη 'φωτεινότητα' και την 'αντίθεση' όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.

◆ Εγγύηση

- Η εγγύηση δεν καλύπτει βλάβη που προκλήθηκε από τη διατήρηση εικόνων.
- Το "κάψιμο της οθόνης" δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

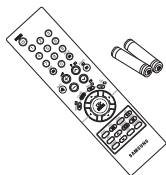
◆ Εγκατάσταση

Όταν εγκαθιστάτε τη συσκευή σε χώρους όπου υπάρχει πολύ σκόνη, επικρατούν ακραία υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υπάρχει υψηλή υγρασία ή χημικές ουσίες, καθώς και σε χώρους όπου θα λειτουργεί συνεχώς, όπως σε αεροδρόμιο, σταθμό τρένου κ.λπ. φροντίστε να επικοινωνήσετε με κάποιο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στη συσκευή.

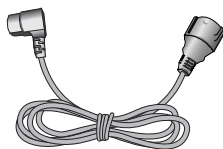
Έλεγχος των εξαρτημάτων



Οδηγίες χρήσης

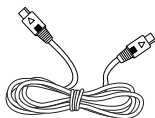


Τηλεχειριστήριο/
Μπαταρίες AAA



Καλώδιο ρεύματος

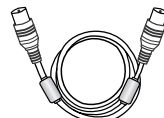
Πωλείται χωριστά



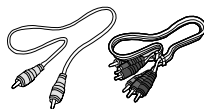
Καλώδιο S-VIDEO



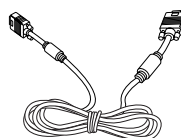
Καλώδιο HDMI



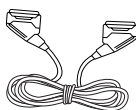
Καλώδιο κεραίας



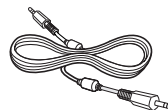
Καλώδια σήματος
συνιστωσών (RCA)



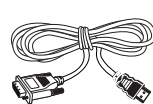
Καλώδιο H/V



Καλώδιο Scart



Καλώδιο ήχου
υπολογιστή



Καλώδιο
HDMI/DVI

Περιεχόμενα

◆ ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Οδηγίες χρήσης 2

◆ ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

- Πίνακας ελέγχου 6
- Τηλεχειριστήριο υπερύθρων 8
- Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο 9
- Συναρμολόγηση της βάσης στήριξης 9
- Τοποθέτηση της οθόνης στην επιτοίχια βάση 10
- Σύνδεση σε κεραία ή σε δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης 12
- Σύνδεση σε δορυφορικό δέκτη ή αποκωδικοποιητή 12
- Άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης 13
- Εξοικείωση με το τηλεχειριστήριο 14
- Λειτουργία Plug & Play 15
- Επιλογή γλώσσας 16

◆ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

- Αυτόματη αποθήκευση καναλιών 17
- Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών 18
- Παράλειψη ανεπιθύμητων καναλιών 20
- Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών 21
- Ορισμός ονομάτων για τα κανάλια 22
- Κλειδίωμα του καναλιού 23
- Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου) 24
- Μικροσυντονισμός της λήψης των καναλιών 25

◆ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

- Προβολή πληροφοριών 26
- Αλλαγή του προτύπου εικόνας 26
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων της εικόνας 27
- Ρύθμιση της εικόνας (Τρόπος λειτουργίας υπολογιστή) 28
- Επιλογή μεγέθους εικόνας 30
- Παρακολούθηση της επίδειξης DNLe 31
- Πάγωμα της εικόνας 31
- Ρύθμιση του Έλεγχος χρωμάτων (Απλός έλεγχος) 32
- Ρύθμιση του Ελέγχου χρωμάτων (Έλεγχος λεπτομ.) 33
- Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας Μπλε οθόνη 34
- Χρήση της δυνατότητας (Βελτίωση χρωματ. αδυναμίας) 35
- Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας 36
- Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP) 37
- Χρήση της λειτουργίας Digital NR (Μείωση θορύβου) 40
- Αποτροπή του "καψίματος της οθόνης" 41
- Μείωση των αποτελεσμάτων του καψίματος οθόνης 42
- Αλλαγή του προτύπου ήχου 43

Περιεχόμενα (συνέχεια)

◆ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ (συνέχεια)	
■ Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου	44
■ Αυτόματη ρύθμιση της έντασης.....	44
■ Ρύθμιση του TruSurround XT	45
■ Επιλογή της εσωτερικής σίγασης.....	46
■ Ρύθμιση της μελωδίας	46
■ Επιλογή της λειτουργίας ήχου (ανάλογα με το μοντέλο)	47
■ Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας	48
■ Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας.....	49
■ Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης.....	50
■ Προβολή πηγής εξωτερικού σήματος.....	52
■ Αποστολή σήματος εισόδου στην εξωτερική έξοδο	53
◆ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ TELETEXT	
■ Λειτουργία Teletext.....	54
■ Προβολή των πληροφοριών Teletext.....	55
■ Χρήση των επιλογών προβολής	56
■ Επιλογή σελίδας Teletext.....	57
◆ ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	
■ Σύνδεση στις εξωτερικές εισόδους/εξόδους	58
■ Σύνδεση στην έξοδο AV	59
■ Σύνδεση στην είσοδο RCA	60
■ Σύνδεση στην είσοδο S-Video	60
■ Σύνδεση στην είσοδο σήματος συνιστωσών.....	61
■ Σύνδεση στην είσοδο PC	61
■ Σύνδεση στην είσοδο HDMI	62
■ Σύνδεση με συσκευή συμβατή με HDMI/DVI.....	62
■ Σύνδεση οικιακού συστήματος κινηματογράφου	63
■ Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (μόνον στα Windows)	64
■ Τρόπος λειτουργίας εισόδου (PC).....	65
◆ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ	
■ Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις	66

Σύμβολα



Πατήστε



Σημαντικό

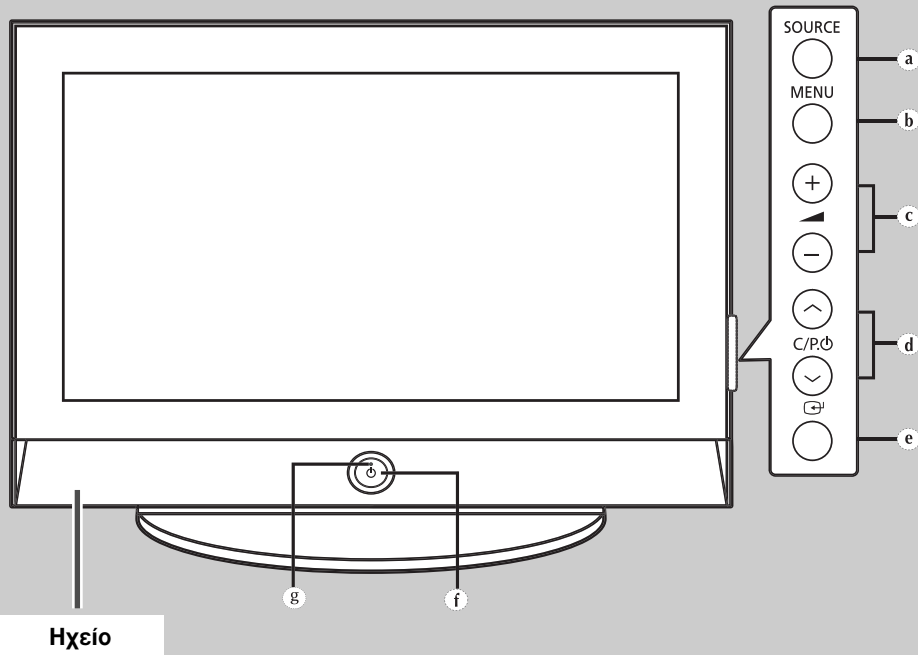


Σημείωση

Πίνακας ελέγχου

- Η πραγματική διαμόρφωση της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο που διαθέτετε.

Πρόσοψη της τηλεόρασης



a) Κουμπί SOURCE

Επιλογή της εξωτερικής πηγής εισόδου.

b) Κουμπί MENU

Προβολή του συστήματος μενού επί της οθόνης.

c) Κουμπιά ▲ (+, -)

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

d) Κουμπιά C/P. (▲, ▼)

Επιλογή καναλιών.

e) Κουμπί (ENTER) (ENTER)

Επιβεβαίωση της επιλογής σας (Αποθήκευση ή Καταχώριση).

f) Κουμπί (POWER)

Πατήστε, για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας.

Ένδειξη λειτουργίας

- Εκτός λειτουργίας: Μπλε
- Σε λειτουργία: Σβηστή

g) Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου

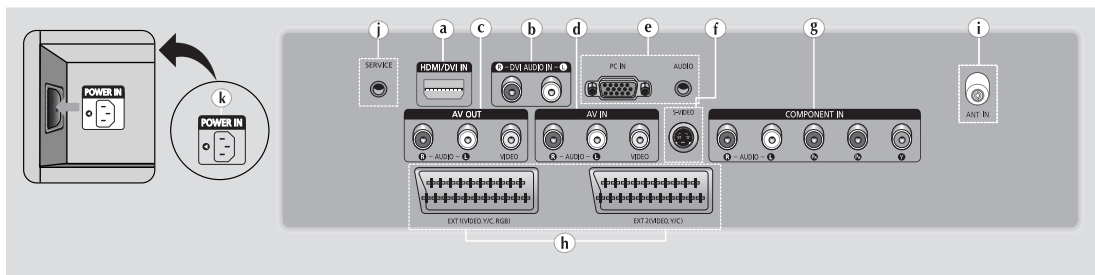
Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της τηλεόρασης.

-
- ♦ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά C/P. (▲, ▼) για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία όταν βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας αναμονής, ανάλογα με το μοντέλο.
 - ♦ Τα κουμπιά ▲ (+, -) και C/P. (▲, ▼) επιτελούν την ίδια λειτουργία με τα κουμπιά ▲/▼/◀/▶ του τηλεχειριστηρίου.
 - ♦ Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί ή το έχετε χάσει, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά χειρισμού που υπάρχουν στον πίνακα της τηλεόρασης.

Πίνακας ελέγχου (συνέχεια)

- Η πραγματική διαμόρφωση της τηλεόρασής σας ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο που διαθέτετε.

Πίσω όψη



a) HDMI/DVI IN

Σύνδεση στην υποδοχή βύσματος HDMI για συσκευή που διαθέτει έξοδο HDMI. Αυτές οι υποδοχές εισόδου μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν και ως υποδοχή σύνδεσης DVI, με ξεχωριστές αναλογικές εισόδους ήχου. Για να κάνετε αυτή τη σύνδεση θα χρειαστεί ένα προαιρετικό καλώδιο HDMI/DVI. Όταν χρησιμοποιείτε τον προαιρετικό προσαρμογέα HDMI/DVI, οι αναλογικές εισοδοί DVI της τηλεόρασής σας σας επιτρέπουν να λαμβάνετε σήμα ήχου από τη δεξιά και την αριστερή είσοδο ήχου της συσκευής DVI. Δεν είναι συμβατό με υπολογιστή (PC).

b) DVI AUDIO IN L/R

Έξοδοι ήχου DVI για εξωτερικές συσκευές.

c) AV OUT (VIDEO / AUDIO L/R)

Έξοδοι για εξωτερικές συσκευές.

d) AV IN (VIDEO / AUDIO L/R)

Είσοδοι βίντεο και ήχου για εξωτερικές συσκευές, όπως βιντεοκάμερα ή συσκευή βίντεο.

e) PC IN / AUDIO

Υποδοχή σύνδεσης του βύσματος εξόδου βίντεο και ήχου.

f) S-VIDEO

Είσοδος βίντεο για εξωτερικές συσκευές οι οποίες διαθέτουν έξοδο S-Video, όπως η βιντεοκάμερα ή η συσκευή βίντεο.

g) COMPONENT IN

Είσοδοι σήματος συνιστωσών για εικόνα (Y/P_B/P_R) και ήχο (AUDIO L/R).

h) EXT 1, EXT 2

Είσοδοι ή έξοδοι για εξωτερικές συσκευές, όπως συσκευές βίντεο, DVD, συσκευές βιντεοπαιχνιδιών ή συσκευές αναπαραγωγής δίσκων βίντεο.

i) ANT IN (75 Ω)

Ομοαξονική υποδοχή σύνδεσης για κεραία ή καλωδιακό δίκτυο 75 Ω.

j) SERVICE

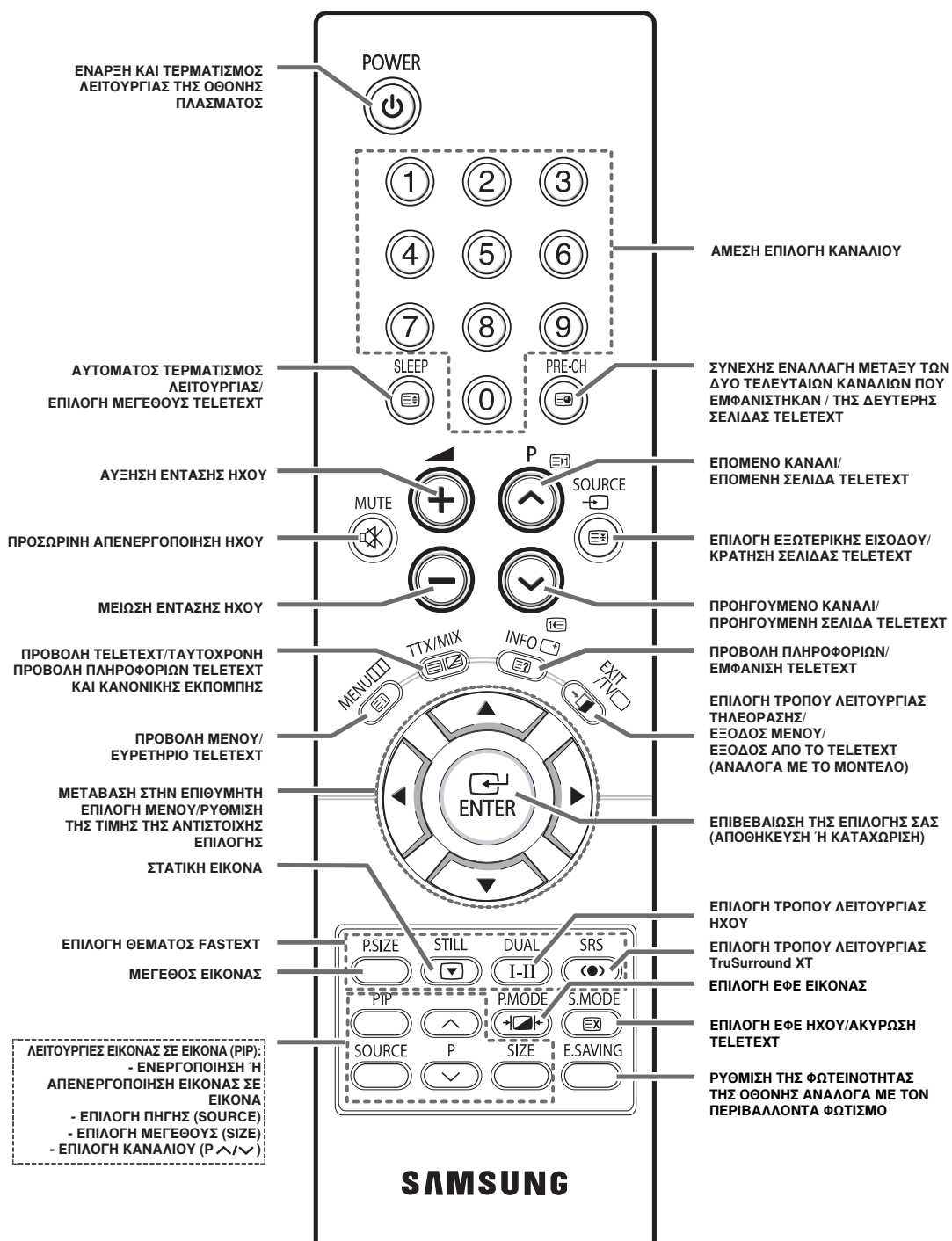
Υποδοχή σύνδεσης μόνο για το σέρβις.

k) POWER IN

{>Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος που συνοδεύει τη συσκευή.

- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συνδέσεις, ανατρέξτε στις σελίδες 58~63.
- Κάθε φορά που συνδέετε ένα σύστημα ήχου ή βίντεο στην τηλεόρασή σας, βεβαιωθείτε ότι όλα τα στοιχεία είναι απενεργοποιημένα. Ανατρέξτε στο υλικό τεκμηρίωσης, που συνοδεύει τον εξοπλισμό σας, για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση και τις προφυλάξεις ασφαλείας.

Τηλεχειριστήριο υπερύθρων



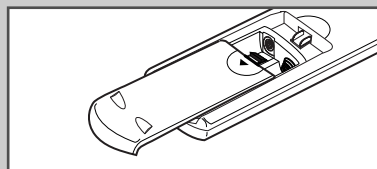
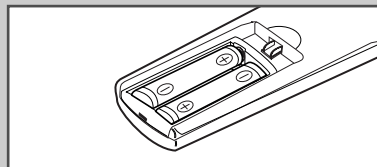
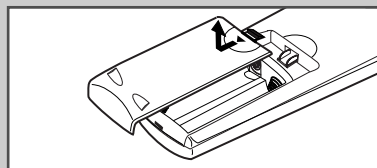
➤ Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να επηρεάζεται από το έντονο φως.

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Θα πρέπει να τοποθετήσετε ή να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο, όταν:

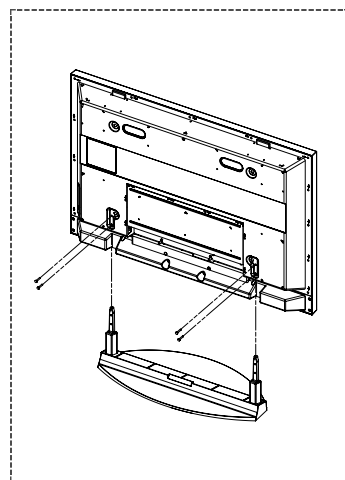
- ◆ **Αγοράσετε την τηλεόραση**
- ◆ **Διαπιστώσετε ότι το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί πλέον σωστά**

- 1** Αφαιρέστε το κάλυμμα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, πιέζοντας το σύμβολο (▼) προς τα κάτω και, κατόπιν, τραβώντας το σταθερά για να το αφαιρέσετε.
- 2** Τοποθετήστε δύο μπαταρίες R03, UM4, “AAA” 1,5 V ή ισοδύναμες, προσέχοντας την πολικότητα:
 - ◆ το - της μπαταρίας στο - του τηλεχειριστηρίου
 - ◆ το + της μπαταρίας στο + του τηλεχειριστηρίου
- 3** Τοποθετήστε το κάλυμμα, ευθυγραμμίζοντάς το με τη βάση του τηλεχειριστηρίου, και πιέστε το στη θέση του.
 - Μη συνδυάζετε μπαταρίες διαφορετικού τύπου, π.χ. αλκαλικές και μαγγανίου.



Συναρμολόγηση της βάσης στήριξης

- 1** Συναρμολογήστε την οθόνη πλάσματος με τη βάση και στερεώστε την, χρησιμοποιώντας τις 4 βίδες που παρέχονται.
 - Η οθόνη πλάσματος θα πρέπει να μεταφέρεται από δύο ή περισσότερα άτομα. Ποτέ μην αποθέτετε την οθόνη πλάσματος στο δάπεδο, διότι ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη. Να φυλάσσετε πάντα την οθόνη πλάσματος σε όρθια θέση.



Τοποθέτηση της οθόνης στην επιτοίχια βάση

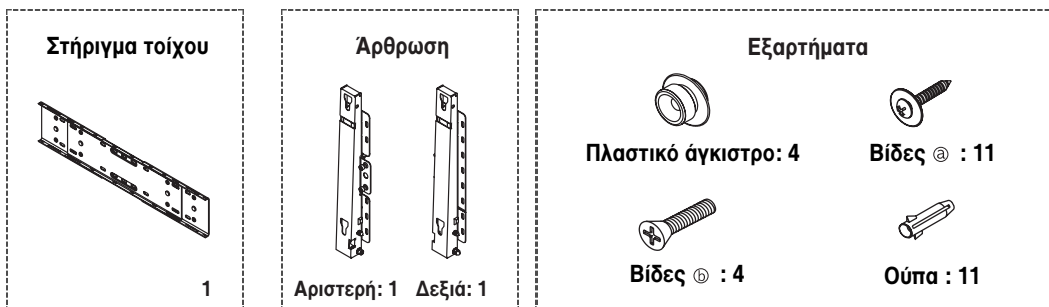
➤ Ανατρέξτε στον οδηγό εγκατάστασης του στηρίγματος που έχετε.

Σημειώσεις για την εγκατάσταση

- ◆ Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να εγκαταστήσει το στήριγμα τοίχου.
- ◆ Η Samsung Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς των πελατών, όταν η εγκατάσταση γίνεται από τους ίδιους.
- ◆ Το προϊόν αυτό θα πρέπει να τοποθετείται σε τιμεντένιους τοίχους. Το προϊόν μπορεί να μην είναι σταθερό αν εγκατασταθεί σε γύψινη ή ξύλινη επιφάνεια.

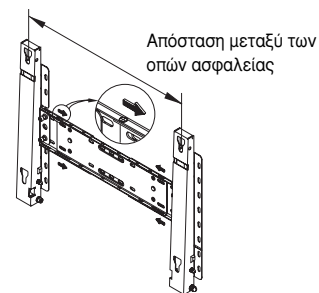
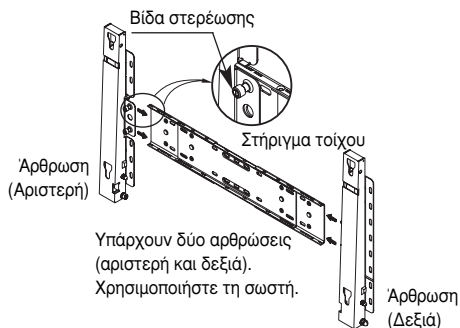
Μέρη

- ◆ Χρησιμοποιήστε μόνο τα μέρη και τα εξαρτήματα που συνοδεύουν το προϊόν.

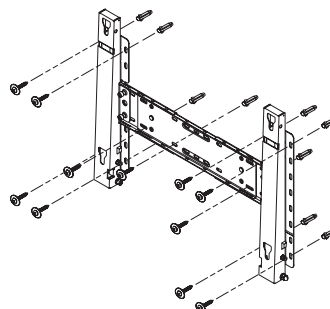


Συναρμολόγηση του στηρίγματος τοίχου

- 1 Βιδώστε τη βίδα στερέωσης προς την κατεύθυνση του βέλους. Όταν τελειώσετε, τοποθετήστε το στήριγμα τοίχου.
- 2 Πριν τρυπήσετε τον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ των δύο οπών ασφαλείας στο πίσω μέρος του προϊόντος είναι η σωστή. Εάν η απόσταση είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη, χαλαρώστε όλες ή μερικές από τις 4 βίδες στο στήριγμα τοίχου για να την ρυθμίσετε.



- 3 Ελέγξτε το διάγραμμα τοποθέτησης και σημειώστε τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε τον τοίχο. Χρησιμοποιήστε το τρυπάνι των 5.0 mm για να ανοίξετε τρύπες βαθύτερες από 35 mm. Τοποθετήστε το κάθε ούπα στην αντίστοιχη τρύπα. Αντιστοιχίστε κάθε τρύπα των στηριγμάτων και των αρθρώσεων στην αντίστοιχη τρύπα με ούπα και βιδώστε στέρεα τις 11 βίδες Ⓢ.

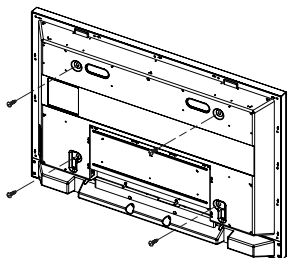


Τοποθέτηση της οθόνης στην επιτοίχια βάση (συνέχεια)

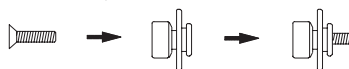
Τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα τοίχου

- ♦ Το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Οι διατάξεις του πλαστικού αγκίστρου και της βίδας είναι οι ίδιες)

- 1** Αφαιρέστε τις 4 βίδες στο πίσω μέρος του προϊόντος.

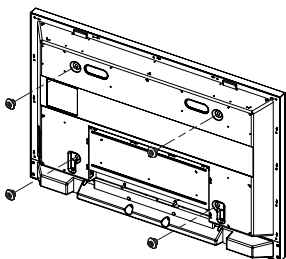


- 2** Τοποθετήστε τη βίδα® στο πλαστικό αγκίστρο. (Δείτε την παρακάτω εικόνα)

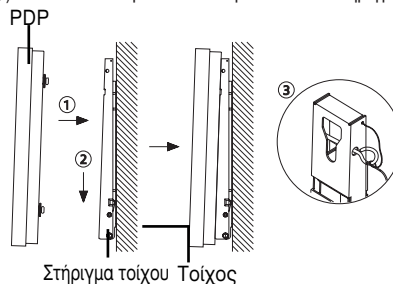


- ♦ Τοποθετήστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου και βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένο στο αριστερό και το δεξιό πλαστικό αγκίστρο.
- ♦ Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του προϊόντος, καθώς τα δάκτυλά σας μπορεί να εμπλακούν στις τρύπες.
- ♦ Για την αποφυγή αποσταθεροποίησης του προϊόντος μετά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε πως το στήριγμα τοίχου είναι σωστά στερεωμένο στον τοίχο.

- 3** Βιδώστε τις 4 βίδες του βήματος 2 (πλαστικό αγκίστρο + βίδα®) στις πίσω τρύπες του προϊόντος.

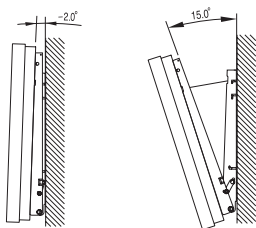


- 4** Αφαιρέστε τον πείρο ασφαλείας (3) και τοποθετήστε τα 4 στήριγμα του προϊόντος στις αντίστοιχες τρύπες του στήριγματος (1). Κατόπιν τοποθετήστε το προϊόν (2), έτσι ώστε να εφαρμόζει καλά στο στήριγμα. Τοποθετήστε ξανά και στερεώστε τον πείρο ασφαλείας (3) έτσι ώστε το προϊόν να στερεωθεί στο στήριγμα.



Ρύθμιση γωνίας στήριγματος τοίχου

- Ρυθμίστε τη γωνία του στήριγματος στις -2° πριν το εγκαταστήσετε στον τοίχο.

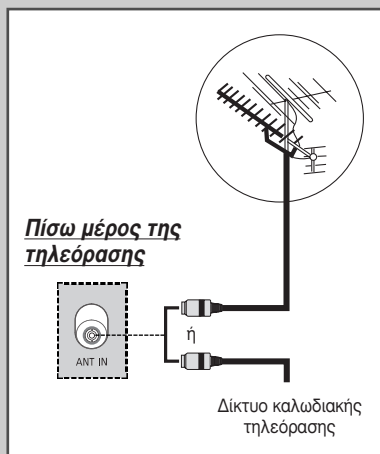


- 1** Εφαρμόστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου.
- 2** Για να ρυθμίσετε τη γωνία, κρατήστε το προϊόν από το μέσο της πάνω πλευράς και τραβήξτε το προς τα εμπρός (κατεύθυνση του βέλους). (Δείτε την εικόνα στα δεξιά)
- 3** Μπορείτε να ρυθμίσετε την γωνία του στήριγματος μεταξύ -2° και 15° .



Για να ρυθμίσετε τη γωνία, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το μέσο της πάνω πλευράς και όχι την αριστερή ή την δεξιά πλευρά του προϊόντος.

Σύνδεση σε κεραία ή σε δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης



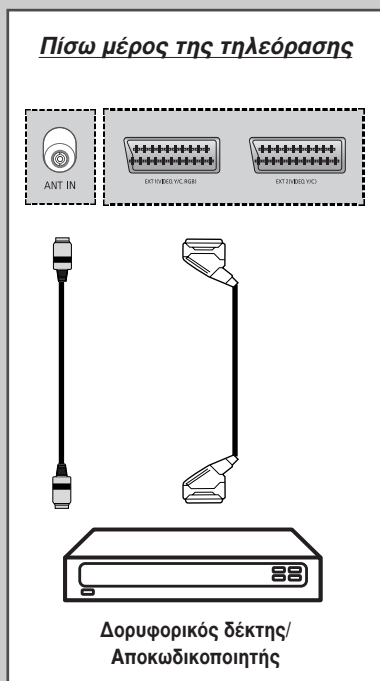
Για να βλέπετε σωστά τα κανάλια της τηλεόρασης, η συσκευή θα πρέπει να λαμβάνει σήμα από μία από τις παρακάτω πηγές:

- ◆ Κεραία εξωτερικού χώρου
- ◆ Δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης
- ◆ Δίκτυο δορυφορικής τηλεόρασης

- 1 Σε αυτές τις περιπτώσεις, συνδέστε το καλώδιο εισόδου της κεραίας ή του δικτύου στην υποδοχή ANT IN, στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
- 2 Εάν χρησιμοποιείτε εσωτερική κεραία, ίσως χρειαστεί να την περιστρέψετε όταν συντονίζετε την τηλεόρασή σας, ωστόσο επιτύχετε καθαρή και ευκρινή εικόνα.
Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις ενότητες:
 - ◆ “Αυτόματη αποθήκευση καναλιών” στη σελίδα 17.
 - ◆ “Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών” στη σελίδα 18.

- Όταν εγκαθιστάτε ή επανεγκαθιστάτε την τηλεόρασή σας, βεβαιωθείτε ότι θα χρησιμοποιήσετε το ομοαξονικό καλώδιο κεραίας που παρέχεται μαζί με την τηλεόραση. Εάν συνδέσετε άλλο ομοαξονικό καλώδιο, υπάρχει κίνδυνος να ακούγεται θόρυβος ή να υπάρχουν παρεμβολές στην εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη. (Δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε καλώδιο γενικής χρήσης. Χρησιμοποιήστε το καλώδιο 3M/5M/7M που διατίθεται από τη Samsung).

Σύνδεση σε δορυφορικό δέκτη ή αποκωδικοποιητή



Προκειμένου να παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα μέσω δορυφορικού δικτύου, θα πρέπει να συνδέσετε στο πίσω μέρος της τηλεόρασης έναν δορυφορικό δέκτη. Επίσης, προκειμένου να αποκωδικοποιηθεί ένα κωδικοποιημένο σήμα μετάδοσης, θα πρέπει να συνδέσετε έναν αποκωδικοποιητή στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Χρήση καλωδίου SCART

Συνδέστε το καλώδιο SCART του δέκτη (ή του αποκωδικοποιητή) σε μία από τις υποδοχές σύνδεσης SCART, στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Χρήση ομοαξονικού καλωδίου

Συνδέστε ένα ομοαξονικό καλώδιο:

- ◆ Στην υποδοχή εξόδου του δέκτη (ή του αποκωδικοποιητή).
- ◆ Στην υποδοχή εισόδου κεραίας της τηλεόρασης.

- Εάν επιθυμείτε να συνδέσετε και δορυφορικό δέκτη (ή αποκωδικοποιητή) και συσκευή βίντεο, θα πρέπει να συνδέσετε:

- ◆ Το δέκτη (ή τον αποκωδικοποιητή) στη συσκευή βίντεο
- ◆ Το βίντεο στην τηλεόραση

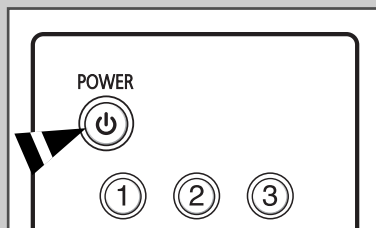
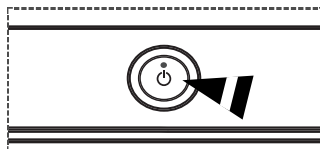
Διαφορετικά, συνδέστε το δέκτη (ή τον αποκωδικοποιητή) απευθείας στην τηλεόραση.

Άναμμα και σθήσιμο της τηλεόρασης

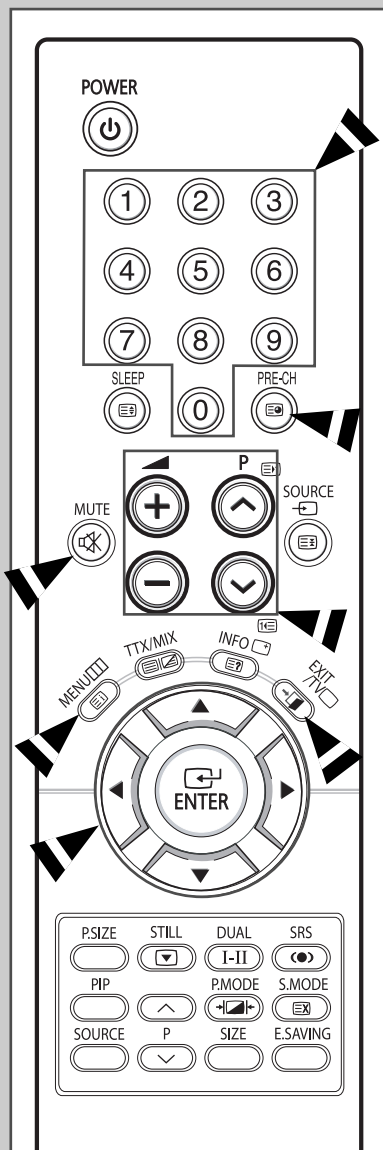
Το καλώδιο ρεύματος συνδέεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

- 1 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε κατάλληλη πρίζα.
Αποτέλεσμα: Ανάβει η ένδειξη αναμονής στην πρόσοψη της τηλεόρασης.
➤ Η τάση τροφοδοσίας αναγράφεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και η συχνότητα είναι 50 ή 60 Hz.
- 2 Πατήστε το κουμπί λειτουργίας στην πρόσοψη της τηλεόρασης (ή το **POWER** (⏻) στο τηλεχειριστήριο) για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία.
Αποτέλεσμα: Το τελευταίο πρόγραμμα που παρακολουθούσατε επιλέγεται αυτόματα.
➤ Εάν δεν έχετε αποθηκεύσει ακόμα κανένα κανάλι, δεν εμφανίζεται καθαρή εικόνα. Ανατρέξτε στην “Αυτόματη αποθήκευση καναλιών” στη σελίδα 17 ή στη “Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών” στη σελίδα 18.
- 3 Για να θέσετε την τηλεόραση εκτός λειτουργίας, πατήστε και πάλι το κουμπί λειτουργίας.

Πρόσοψη της τηλεόρασης



Εξοικείωση με το τηλεχειριστήριο



Το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιείται κυρίως:

- ♦ Για την αλλαγή των καναλιών και τη ρύθμιση της έντασης
- ♦ Για τη ρύθμιση της τηλεόρασης, με τη χρήση του συστήματος του ήχου των μενού επί της οθόνης.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα κουμπιά που χρησιμοποιούνται συχνότερα και οι λειτουργίες τους.

Κουμπί	Λειτουργία προβολής	Λειτουργία μενού
 	Χρησιμοποιείται για την προβολή του επόμενου αποθηκευμένου καναλιού. Χρησιμοποιείται για την προβολή του προηγούμενου αποθηκευμένου καναλιού.	—
① έως ⑨	Χρησιμοποιείται για την προβολή των αντίστοιχων καναλιών. ➤ Για τα κανάλια με διψήφιο αριθμό, θα πρέπει να πατήσετε το δεύτερο ψηφίο αμέσως μετά το πρώτο. Αν δεν το κάνετε, θα εμφανιστεί μονοψήφιο κανάλι.	
 	Χρησιμοποιείται για την αύξηση της έντασης του ήχου. Χρησιμοποιείται για τη μείωση της έντασης του ήχου.	
MUTE ()	Χρησιμοποιείται για την προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου. ➤ Για να επαναφέρετε τον ήχο, πατήστε αυτό το κουμπί και πάλι ή πατήστε το κουμπί ή .	
MENU ()	Χρησιμοποιείται για την προβολή του συστήματος μενού επί της οθόνης.	Χρησιμοποιείται για επιστροφή στο προηγούμενο μενού ή στην κανονική προβολή.
	—	Χρησιμοποιείται για: ♦ Την εμφάνιση ενός υπομενού που περιέχει επιλογές για την τρέχουσα επιλογή μενού. ♦ Αύξηση/μείωση της τιμής κάποιας επιλογής μενού.
	—	Χρησιμοποιείται για επιβεβαίωση της επιλογής σας.
EXIT/TV ()		Χρησιμοποιείται για την έξοδο από το σύστημα μενού και την άμεση επιστροφή στην κανονική προβολή.

PRE-CH

Πατήστε το κουμπί **PRE-CH**. Η τηλεόραση θα μεταβεί στο τελευταίο κανάλι που προβλήθηκε. Για γρήγορη εναλλαγή ανάμεσα σε δύο κανάλια που απέχουν αρκετά, επιλέξτε το πρώτο κανάλι και, έπειτα, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να επιλέξετε το δεύτερο κανάλι. Κατόπιν, χρησιμοποιήστε το κουμπί **PRE-CH**, για γρήγορη εναλλαγή ανάμεσα στα δύο κανάλια.

Λειτουργία Plug & Play

Όταν ανάψετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, εκτελούνται αυτόματα και διαδοχικά αρκετές βασικές ρυθμίσεις. Διατίθενται οι παρακάτω ρυθμίσεις.

- 1** Εάν η τηλεόραση βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής, πατήστε το κουμπί **POWER** (⏻) του τηλεχειριστηρίου.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μήνυμα που σας προτρέπει να ξεκινήσετε το Plug & Play.

- 2** Για να ξεκινήσετε το Plug & Play, πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Γλώσσα**.

- Το μενού **Γλώσσα** θα εμφανιστεί αυτόματα μετά από αρκετά δευτερόλεπτα, ακόμη και εάν δεν έχετε πατήσει το κουμπί **ENTER** (↵).

- 3** Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μήνυμα που σας προτρέπει να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης της κεραίας.

- 4** Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Χώρα**.

- 5** Επιλέξτε χώρα ή περιοχή, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού μέσω του οποίου θα επιλέξετε κανάλια.

- 6** Για να ξεκινήσετε την αποθήκευση καναλιών, πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

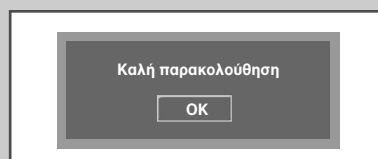
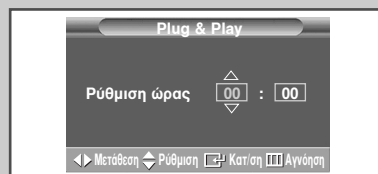
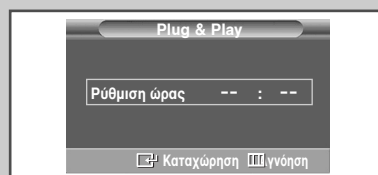
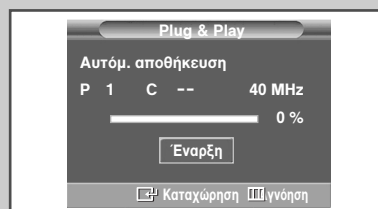
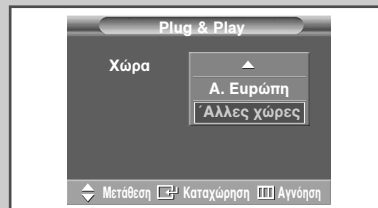
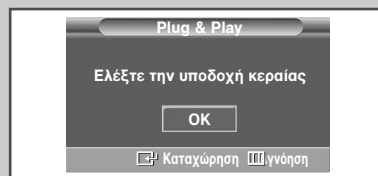
Αποτέλεσμα: Η αναζήτηση θα τερματιστεί αυτόματα. Τα κανάλια ταξινομούνται και αποθηκεύονται με τη σειρά που αντιστοιχεί στη θέση τους στο εύρος συχνοτήτων (με πρώτο της χαμηλότερης συχνότητας και τελευταίο της υψηλότερης). Όταν η διαδικασία αυτή ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί το μενού ρύθμισης της ώρας.

- Για να διακόψετε την αναζήτηση προτού ολοκληρωθεί και για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή, πατήστε το κουμπί **MENU** (≡) ή το κουμπί **ENTER** (↵).
- Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵) για να ρυθμίσετε το ρολόι.

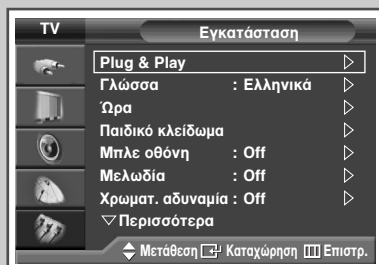
- 7** Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε την ώρα ή τα λεπτά. Ρυθμίστε τα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

- Μπορείτε να εισαγάγετε τις ώρες ή τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.

- 8** Οι ρυθμίσεις θα ολοκληρωθούν και το αποθηκευμένο κανάλι θα ενεργοποιηθεί.



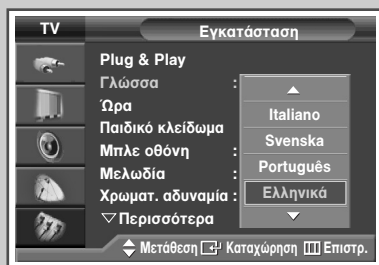
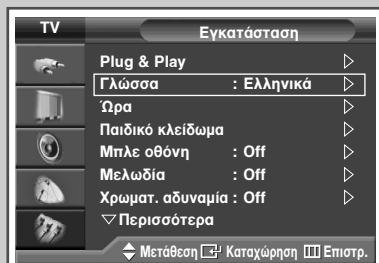
Λειτουργία Plug & Play (συνέχεια)



Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Plug & Play στο μενού, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵) για να επιλέξετε το στοιχείο **Plug & Play**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μήνυμα που σας προτρέπει να ξεκινήσετε το Plug & Play.
- 5 Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, ανατρέξτε στην προηγούμενη σελίδα.

Επιλογή γλώσσας



Όταν χρησιμοποιήσετε την τηλεόρασή σας για πρώτη φορά, θα πρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείται για την προβολή των μενού και των ενδείξεων.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Γλώσσα**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Προβάλλονται οι διαθέσιμες γλώσσες.
- 5 Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αυτόματη αποθήκευση καναλιών

Μπορείτε να σαρώσετε το διαθέσιμο εύρος συχνοτήτων (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από τη χώρα στην οποία βρίσκεστε). Οι αριθμοί προγραμμάτων που ορίζονται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή τους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Ωστόσο, μπορείτε να ταξινομήσετε τους αριθμούς και να διαγράψετε τα κανάλια που δεν επιθυμείτε να παρακολουθείτε.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Χώρα**.

- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Προβάλλονται οι διαθέσιμες χώρες.

- 5 Επιλέξτε τη **Χώρα** σας πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

➤ Εάν είχατε κάνει την επιλογή **Others** (Άλλες χώρες) αλλά δεν επιθυμείτε να σαρώσετε το εύρος συχνοτήτων PAL, αποθηκεύστε τα κανάλια μη αυτόματα (βλ. "Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών" στη σελίδα 18).

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 7 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Αυτόμ. αποθήκευση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Αυτόμ. αποθήκευση**.

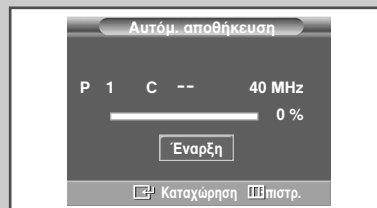
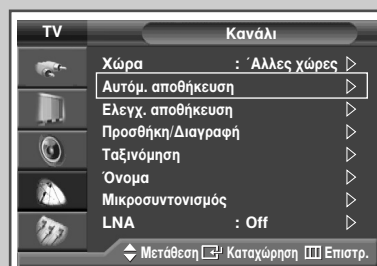
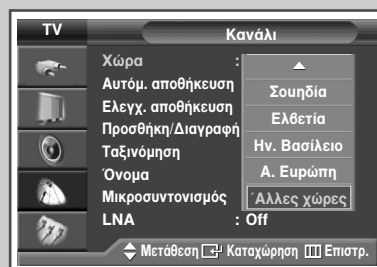
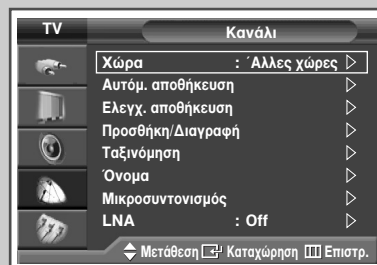
- 8 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵) για να ξεκινήσετε την αναζήτηση.

Αποτέλεσμα: Η αναζήτηση θα τερματιστεί αυτόματα. Τα κανάλια ταξινομούνται και αποθηκεύονται με τη σειρά που αντιστοιχεί στη θέση τους στο εύρος συχνοτήτων (με πρώτο της χαμηλότερης συχνότητας και τελευταίο της υψηλότερης). Στη συνέχεια, εμφανίζεται το πρόγραμμα που είχε επιλεγεί αρχικά.

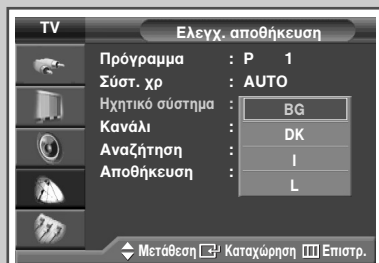
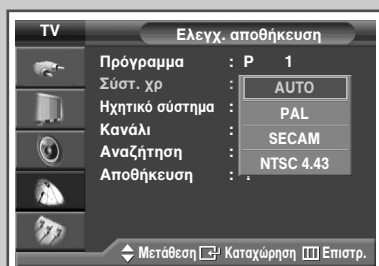
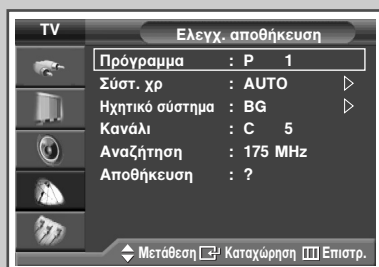
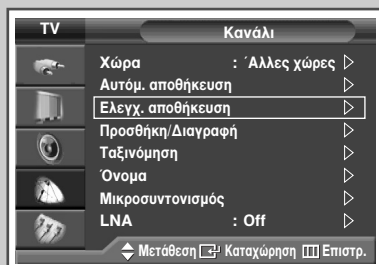
➤ Για να διακόψετε την αναζήτηση προτού ολοκληρωθεί, πατήστε το κουμπί **MENU** (□□) ή το κουμπί **ENTER** (↵).

- 9 Όταν αποθηκευτούν τα κανάλια, μπορείτε:

- ◆ Να τα ταξινομήσετε με τη σειρά που θέλετε (βλ. "Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών" στη σελίδα 21).
- ◆ Να διαγράψετε κάποιο κανάλι (βλ. "Παράλειψη ανεπιθύμητων καναλιών" στη σελίδα 20).
- ◆ Να συντονίσετε με ακρίβεια τη λήψη του καναλιού, εφόσον είναι απαραίτητο (βλ. "Μικροσυντονισμός της λήψης των καναλιών" στη σελίδα 25).
- ◆ Να ορίσετε όνομα στα αποθηκευμένα κανάλια (βλ. "Ορισμός ονομάτων για τα κανάλια" στη σελίδα 22).
- ◆ Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Digital NR** (Ψηφιακή μείωση του θορύβου) (βλ. "Χρήση της λειτουργίας Digital NR (Μείωση θορύβου)" στη σελίδα 40).
- ◆ Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **LNA** (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου) (βλ. "Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)" στη σελίδα 24).



Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών



Μπορείτε να αποθηκεύσετε τα τηλεοπτικά κανάλια, συμπεριλαμβανομένων όσων λαμβάνονται μέσω καλωδιακών δικτύων.

Όταν αποθηκεύετε τα κανάλια με μη αυτόματο τρόπο, μπορείτε να επιλέξετε:

- ♦ *Να αποθηκεύσετε ή όχι κάθε κανάλι που εντοπίζεται.*
- ♦ *Να ορίσετε τον αριθμό προγράμματος κάθε αποθηκευμένου καναλιού που θέλετε να προσδιορίσετε.*

1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ελεγχ. αποθήκευση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

5 Εάν χρειάζεται, επιλέξτε το πρότυπο εκπομπής που απαιτείται.
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Σύστ. χρ**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

6 Επιλέξτε το απαιτούμενο πρότυπο χρώματος πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές (ανάλογα με το μοντέλο)

AUTO - PAL - SECAM - NTSC 4.43

7 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ηχητικό σύστημα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

8 Επιλέξτε το απαιτούμενο πρότυπο ήχου πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

BG - DK - I - L

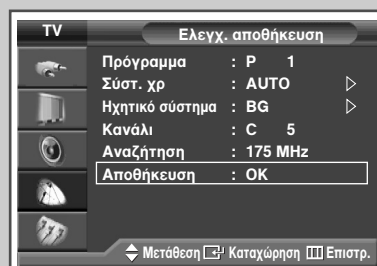
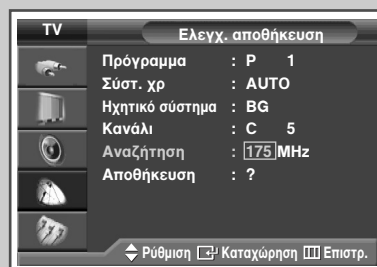
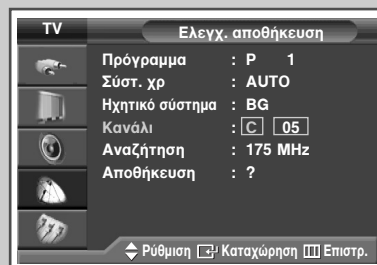
Μη αυτόματη αποθήκευση καναλιών (συνέχεια)

- 9 Εάν γνωρίζετε τον αριθμό του καναλιού που θέλετε να αποθηκεύσετε, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.
- ♦ Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Κανάλι**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**).
 - ♦ Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **C** (Εκπεμπόμενο κανάλι) ή **S** (Καλωδιακό κανάλι).
 - ♦ Πατήστε το κουμπί **▶**.
 - ♦ Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε τον απαιτούμενο αριθμό. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**).
- Εάν ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός ή δεν ακούγεται ήχος, επιλέξτε και πάλι το πρότυπο ήχου που απαιτείται.
- 10 Εάν δεν γνωρίζετε τους αριθμούς καναλιών, επιλέξτε **Αναζήτηση** πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**). Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**).
- Αποτέλεσμα: Ο δέκτης σαρώνει το εύρος συχνοτήτων, έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη σας το πρώτο κανάλι ή το κανάλι που επιλέξατε.
- 11 Για να ορίσετε έναν αριθμό προγράμματος σε κάποιο κανάλι, επιλέξτε **Πρόγραμμα** πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**).
- 12 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να βρείτε τον σωστό αριθμό. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (**↵**).
- 13 Για να αποθηκεύσετε το κανάλι και τον αντίστοιχο αριθμό προγράμματος, επιλέξτε **Αποθήκευση** πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Κάντε την επιλογή **OK**, πατώντας το κουμπί **ENTER** (**↵**).
- 14 Επαναλάβετε τα βήματα 9 έως 13 για το κάθε κανάλι που θα αποθηκεύσετε.

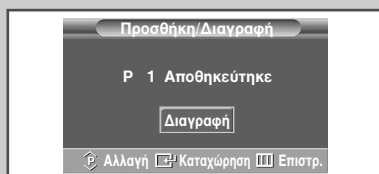
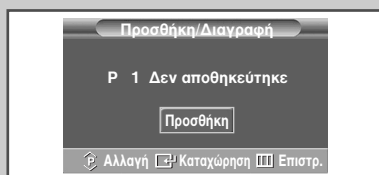
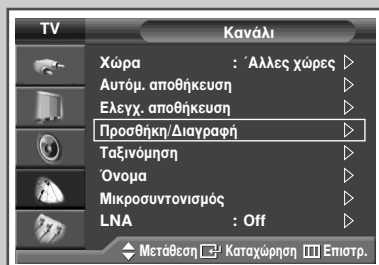


Τρόπος λειτουργίας καναλιών

- ♦ **P** (Τρόπος λειτουργίας προγραμμάτων): Όταν ολοκληρώσετε το συντονισμό, οι σταθμοί που εκπέμπουν στην περιοχή σας θα έχουν οριστεί στους αριθμούς θέσης από P00 έως P99. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
- ♦ **C** (Τρόπος λειτουργίας εκπεμπόμενου καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης που έχει οριστεί για το σταθμό που εκπέμπει σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
- ♦ **S** (Τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού): Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι, πληκτρολογώντας τον αριθμό θέσης που έχει οριστεί για κάθε καλωδιακό κανάλι σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.



Παράλειψη ανεπιθύμητων καναλιών



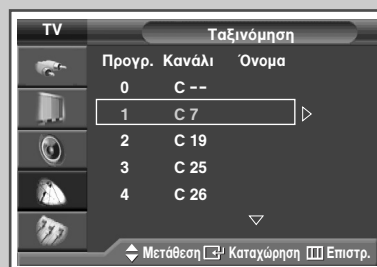
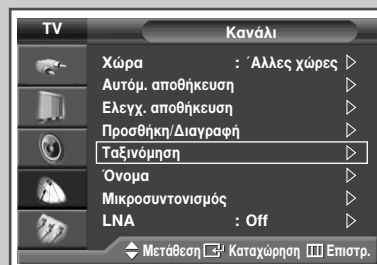
Μπορείτε να εξαιρέσετε τα κανάλια της επιλογής σας από τη λειτουργία σάρωσης καναλιών. Όταν σαρώνετε τα αποθηκευμένα κανάλια, δεν θα εμφανιστούν αυτά που επιλέξατε να παραλείπονται. Όλα τα κανάλια που δεν επιλέξατε συγκεκριμένα να παραλείπονται θα εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της σάρωσης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Προσθήκη/Διαγραφή**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Προσθήκη/Διαγραφή** με το τρέχον κανάλι επιλεγμένο.
- 5 Πατήστε το **P** ☹ ή ☺ το κουμπί διαγραφής ή προσθήκης του καναλιού που θέλετε. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 6 Επαναλάβετε το βήμα 5 για κάθε κανάλι που θα διαγράψετε ή θα προσθέσετε.

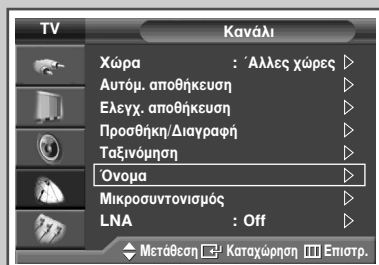
Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να αλλάξετε τον αριθμό του προγράμματος των αποθηκευμένων καναλιών. Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να είναι απαραίτητη αφότου εκτελέσετε τη λειτουργία αυτόματης αποθήκευσης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ().
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Κανάλι**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().
- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Ταξινόμηση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().
- 5 Επιλέξτε το κανάλι που επιθυμείτε να μετακινήσετε, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().
- 6 Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος στον οποίο πρόκειται να μετακινηθεί το κανάλι, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().
Αποτέλεσμα: Το κανάλι μετακινείται στη νέα του θέση και όλα τα υπόλοιπα κανάλια μετατοπίζονται αναλόγως.
- 7 Επαναλάβετε τα βήματα **5** έως **6** ωσότου να μετακινήσετε όλα τα κανάλια στους αριθμούς προγράμματος που επιθυμείτε.



Ορισμός ονομάτων για τα κανάλια



Τα ονόματα των καναλιών ορίζονται αυτόματα, όταν μεταδίδονται οι πληροφορίες των καναλιών. Τα ονόματα αυτά μπορεί να αλλάξουν, έτσι ώστε να μπορέσετε να ορίσετε νέα ονόματα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ().

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Όνομα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Όνομα**, με το όνομα του τρέχοντος καναλιού επιλεγμένο.

- 5 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να ονομάσετε. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Γύρω από το πλαίσιο του ονόματος εμφανίζονται ενδείξεις με βέλη.

- 6 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε ένα γράμμα (A~Z), έναν αριθμό (0~9) ή ένα σύμβολο. Μετακινηθείτε στο προηγούμενο ή στο επόμενο γράμμα, πατώντας το κουμπί **◀** ή **▶**.

- 7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 8 Επαναλάβετε τα βήματα 5 έως 7, για κάθε κανάλι για το οποίο πρόκειται να ορίσετε νέο όνομα.

Κλείδωμα του καναλιού

Αυτό το χαρακτηριστικό σας επιτρέπει να εμποδίσετε τους μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως π.χ. τα παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα, απομονώνοντας το σήμα βίντεο και ήχου. Το Παιδικό κλείδωμα δεν απενεργοποιείται με τα κουμπιά της πρόσοψης. Μόνο το τηλεχειριστήριο μπορεί να απενεργοποιήσει τη ρύθμιση Παιδικό κλείδωμα, γι' αυτό να κρατάτε το τηλεχειριστήριο μακριά από τα παιδιά.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ().

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Παιδικό κλείδωμα**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (). Επιλέξτε την ένδειξη **On**, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

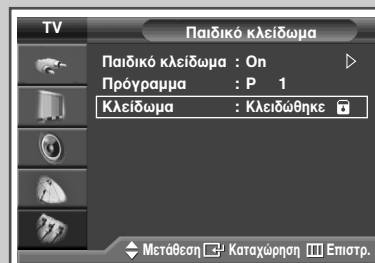
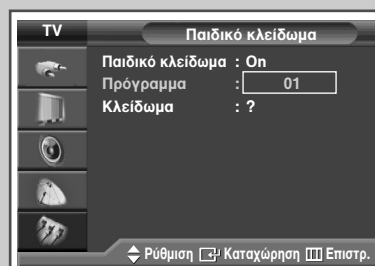
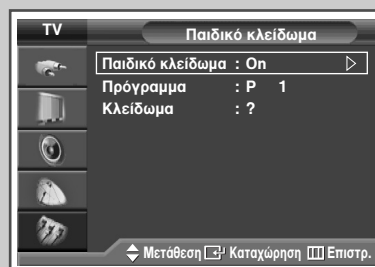
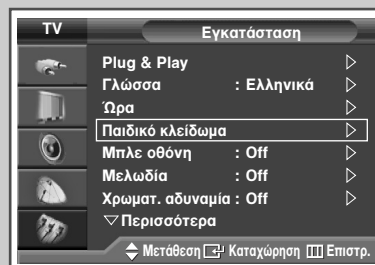
- 6 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Πρόγραμμα**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 7 Επιλέξτε τον αριθμό του προγράμματος που αντιστοιχεί στο κανάλι που πρόκειται να κλειδωθεί, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

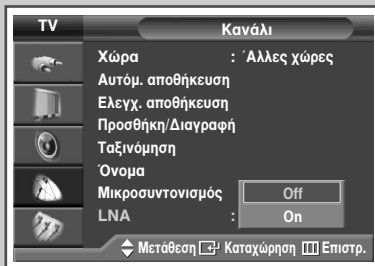
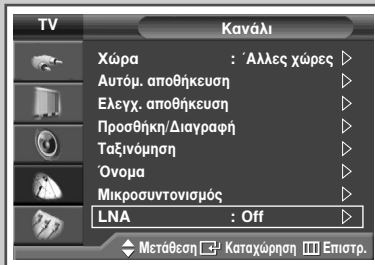
- 8 Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε **Κλείδωμα**. Επιλέξτε **Κλειδώθηκε**, πατώντας το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Το επιλεγμένο κανάλι είναι κλειδωμένο και σημειωμένο με το σύμβολο .

- ♦ Όταν ενεργοποιηθεί το **Παιδικό κλείδωμα** εμφανίζεται μπλε οθόνη.
- ♦ Για να απενεργοποιήσετε το κλείδωμα καναλιού, πατήστε το κουμπί **ENTER** () και πάλι. Το κλειδωμένο κανάλι έχει πλέον ξεκλειδωθεί.
- ♦ Όταν ένα κανάλι είναι κλειδωμένο, σημειώνεται με το σύμβολο  που βρίσκεται στη δεξιά πλευρά των ενδείξεων επί της οθόνης.



Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)



Η λειτουργία αυτή είναι πολύ χρήσιμη όταν η τηλεόραση λειτουργεί σε περιοχή με ασθενές σήμα. Η λειτουργία LNA ενισχύει το τηλεοπτικό σήμα στην περιοχή ασθενούς σήματος. Ένας προενισχυτής χαμηλού θορύβου ενισχύει το εισερχόμενο σήμα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κανάλι**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **LNA**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- ♦ Εάν η εικόνα παρουσιάζει θόρυβο όταν η επιλογή **LNA** είναι ρυθμισμένη στο **On**, επιλέξτε **Off**.
- ♦ Η λειτουργία **LNA** θα πρέπει να ρυθμιστεί για το κάθε κανάλι.

Μικροσυντονισμός της λήψης των καναλιών

Εάν η λήψη είναι καθαρή, δεν χρειάζεται να εκτελέσετε συντονισμό ακριβείας, καθώς αυτό γίνεται αυτόματα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αναζήτησης και αποθήκευσης.

Εάν το σήμα είναι ασθενές ή παραμορφωμένο, μπορεί να χρειαστεί να συντονίσετε με ακρίβεια το κανάλι, χειροκίνητα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Κανάλι**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Κανάλι**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Μικροσυντονισμός**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η οριζόντια ράβδος.

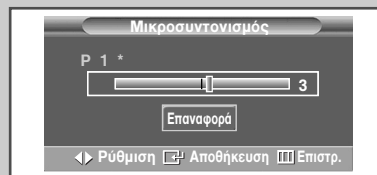
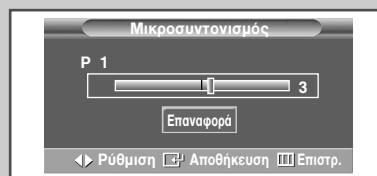
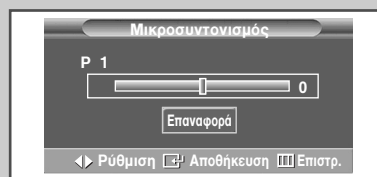
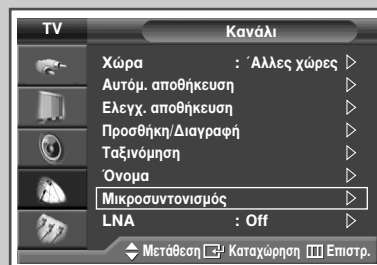
- 5 Για να λάβετε ευκρινή και καθαρή εικόνα, καθώς και ήχο καλής ποιότητας, πατήστε το κουμπί **◀** ή **▶**, μέχρι να επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση.

- 6 Για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις μικροσυντονισμού στη μνήμη της τηλεόρασης, πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

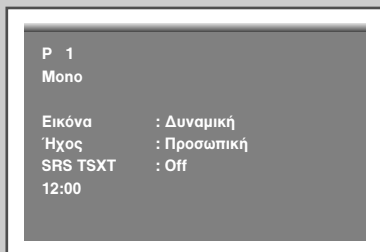
Αποτέλεσμα: Ο αριθμός του προγράμματος γίνεται κόκκινος και σημειώνεται με έναν αστερίσκο (*).

- 7 Για να ρυθμίσετε το μικροσυντονισμό στο 0, επιλέξετε **Επαναφορά**, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- Εάν δεν μπορείτε να συντονίσετε κάποιο κανάλι με ακρίβεια, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις Σύστημα χρώματος και Σύστημα ήχου είναι σωστές.
- Ο μικροσυντονισμός θα αλλάξει το χρώμα των ενδείξεων επί της οθόνης του καναλιού από Άσπρο σε Κόκκινο και θα προσθέσει έναν αστερίσκο (*).



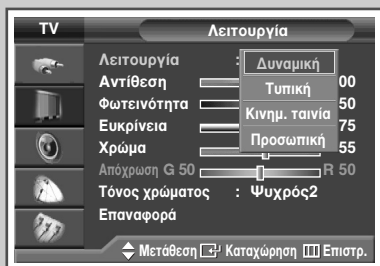
Προβολή πληροφοριών



Μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες του καναλιού και την κατάσταση των επιλεγμένων ρυθμίσεων πατώντας το κουμπί “INFO (□+)” στο τηλεχειριστήριο.

Οι πληροφορίες που προβάλλονται διαφέρουν, ανάλογα με την επιλεγμένη πηγή.

Αλλαγή του προτύπου εικόνας



Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο της εικόνας που αντιστοιχεί καλύτερα στις δικές σας απαιτήσεις προβολής.

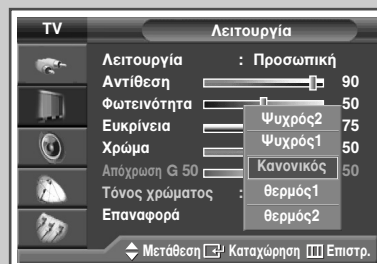
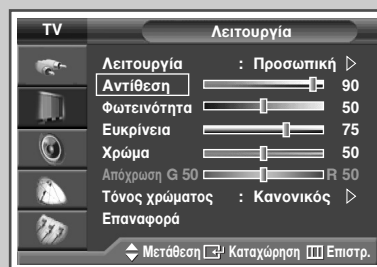
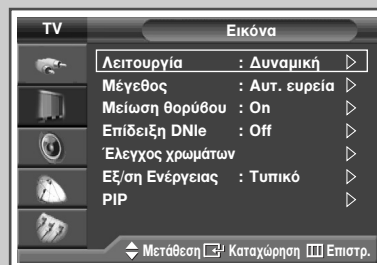
- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
- Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
- Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (□+).
- Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Λειτουργία**.
- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (□+).
- Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Λειτουργία**.
- 5 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (□+).
- Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
Δυναμική - Τυπική - Κινημ. ταινία - Προσωπική
- 6 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
- 7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (□+).

➤ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **P.MODE** (□+): Τρόπος λειτουργίας εικόνας) στο τηλεχειριστήριο.

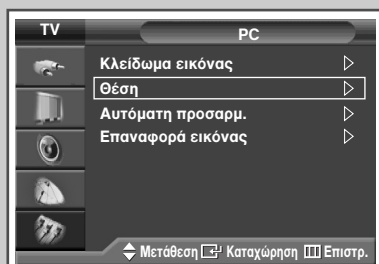
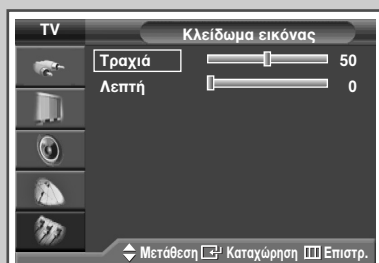
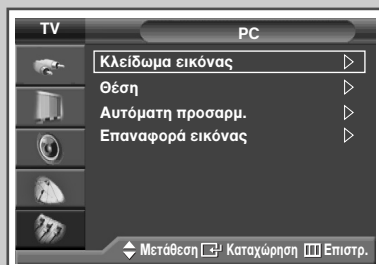
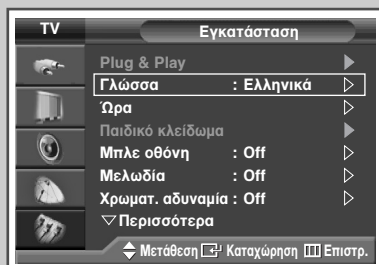
Προσαρμογή των ρυθμίσεων της εικόνας

Η τηλεόρασή σας διαθέτει αρκετές επιλογές ρυθμίσεων, με τις οποίες μπορείτε να ελέγξετε την ποιότητα της εικόνας.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Λειτουργία**.
- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Λειτουργία**.
- 5 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
Δυναμική - Τυπική - Κινημ. ταινία - Προσωπική
- 6 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
- 7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 8 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
 - ◆ **Αντίθεση - Φωτεινότητα - Ευκρίνεια - Χρώμα - Απόχρωση** (NTSC μόνον)
 - ◆ **Αντίθεση - Φωτεινότητα** : Τρόπος λειτουργίας PC ή HDMI.
- 9 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η οριζόντια ράβδος.
Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση.
 - ◆ Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε άλλη ή άλλες εντολές.
 - ◆ Η τιμές των ρυθμίσεων μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου. (π.χ. RF, Βίντεο, Σήμα συνιστωσών, H/Y ή HDMI)
- 10 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□) για να επιστρέψετε στο μενού **Λειτουργία**. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Τόνος χρώματος**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 11 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
Ψυχρός2 - Ψυχρός1 - Κανονικός - Θερμός1 - Θερμός2
- 12 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 13 Για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, επιλέξτε **Επαναφορά**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Τα ρυθμισμένα χρώματα θα επανέλθουν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
 - Η ρύθμιση επαναφοράς υπάρχει για κάθε μια από τις λειτουργίες (**Δυναμική**, **τυπική**, **Κινημ. ταινία**, ή **Προσωπική**).
 - Η λειτουργία επαναφοράς ρυθμίζεται για κάθε **Τόνος χρώματος** (**Ψυχρός2**, **Ψυχρός1**, **Κανονικός**, **θερμός1** ή **θερμός2**).



Ρύθμιση της εικόνας (Τρόπος λειτουργίας υπολογιστή)



➤ Προκαθορίστε τον τρόπο λειτουργίας **PC**, χρησιμοποιώντας το κουμπί **SOURCE** ([-]).

1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **PC**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **PC**.

5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Κλείδωμα εικόνας**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

6 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση (**Τραχιά** ή **Λεπτή**) που επιθυμείτε να προσαρμόσετε.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η οριζόντια ράβδος.
Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση.

➤ Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε άλλη ή άλλες εντολές.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

8 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται και πάλι το μενού **PC**.

9 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Θέση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

10 Ρυθμίστε τη θέση πατώντας το κουμπί ▲, ▼, ◀, ή ▶.

11 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Ρύθμιση της εικόνας (Τρόπος λειτουργίας PC) (συνέχεια)

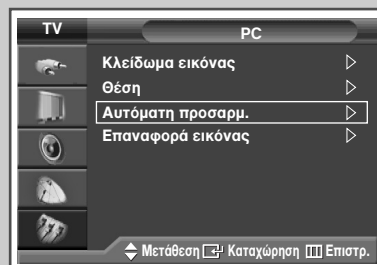
- Προκαθορίστε τον τρόπο λειτουργίας **PC**, χρησιμοποιώντας το κουμπί **SOURCE** (F5).

- 12** Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Αυτόματη προσαρμ.**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

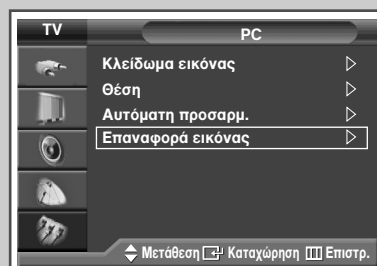
Αποτέλεσμα: Η ποιότητα και η θέση της οθόνης ρυθμίζονται αυτόματα.
Αφού ολοκληρωθούν όλες οι ρυθμίσεις, η τηλεόραση επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη εικόνα.

- 13** Για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, επιλέξτε **Επαναφορά εικόνας** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Οι προηγούμενες ρυθμίσεις θα επανέλθουν στις εργοστασιακές τιμές.



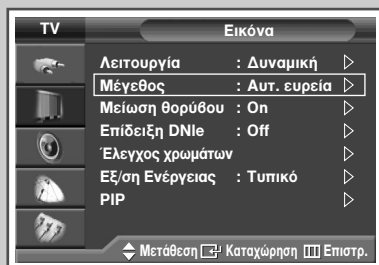
Κατάσταση αυτόματ. ρύθμισης
Περιμένετε...



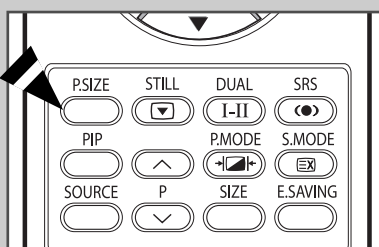
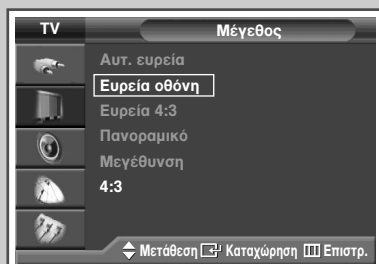
Η ανανέωση εικόνας ολοκληρώθηκε.

Επιστρ.

Επιλογή μεγέθους εικόνας



Τρόπος λειτουργίας εισόδου υπολογιστή/HDMI



Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας προτιμήσεις θέασης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
- Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
- Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μέγεθος**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
 - ♦ **Αυτ. ευρεία** : Διεύρυνση και κατακόρυφη μεγέθυνση της εικόνας από 4:3 σε 16:9.
 - ♦ **Ευρεία οθόνη** : Ρυθμίζει την εικόνα σε τρόπο λειτουργίας ευρείας οθόνης 16:9.
 - ♦ **Ευρεία 4:3** : Μεγεθύνετε την εικόνα περισσότερο από 4:3. Μετακινήστε την οθόνη πάνω/κάτω χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼, αφού επιλέξετε το πατώντας το κουμπί ► ή το κουμπί **ENTER** (↵).
 - ♦ **Πανοραμικό** : Χρησιμοποιήστε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας για πανοραμική εικόνα με ευρύ φορμά.
 - ♦ **Μεγέθυνση** : Μεγεθύνετε την εικόνα κατακόρυφα στην οθόνη.
 - ♦ **4:3** : Ρυθμίζει την εικόνα σε κανονικό τρόπο λειτουργίας 4:3.

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- ♦ Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **P.SIZE** στο τηλεχειριστήριο.
- ♦ Εάν αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας όταν η λειτουργία PIP είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία PIP θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.
- ♦ Η επιλογή **P.SIZE** μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με την πηγή εισόδου.

Ρύθμιση θέσης και μεγέθους της οθόνης με τη λειτουργία Zoom

- ♦ Η ρύθμιση του μεγέθους της οθόνης με τη λειτουργία **Zoom** (Μεγέθυνση) σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίζετε τη θέση και το μέγεθος της οθόνης προς τα πάνω ή προς τα κάτω, χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼.
- ♦ Μετακινήστε την οθόνη πάνω/κάτω χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼, αφού επιλέξετε το πατώντας το κουμπί ◀ ή το κουμπί ▶.
- ♦ Ρυθμίστε το μέγεθος της οθόνης κατακόρυφα, χρησιμοποιώντας το κουμπί ▲ ή ▼, αφού επιλέξετε το πατώντας το κουμπί ◀ ή το κουμπί ▶.
(Το πάτημα του κουμπιού ▲ τη μεγαλώνει προς τα πάνω ενώ το πάτημα του κουμπιού ▼ προς τα κάτω.)
- ♦ Η μεγέθυνση της οθόνης λειτουργεί μόνο στους τρόπους λειτουργίας εισόδου TV/Video/SVideo/Συσκευή.
- ♦ Οι τρόποι λειτουργίας PC/HDMI δεν επιτρέπουν τη λειτουργία μεγέθυνσης της οθόνης.

Παρακολούθηση της επίδειξης DNle

Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, η τηλεόραση αυτή περιλαμβάνει τη λειτουργία DNle.

Εάν έχετε ρυθμίσει την επιλογή Επίδειξη DNle στο On, θα εμφανιστεί στην οθόνη σας μια εικόνα όπου έχει εφαρμοστεί DNle και μια κανονική εικόνα, για λόγους επίδειξης. Έτσι μπορείτε να διακρίνετε τη διαφορά στην ποιότητα εικόνας όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε Εικόνα.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού Εικόνα.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το Επίδειξη DNle. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 5 Επιλέξτε Off ή On, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

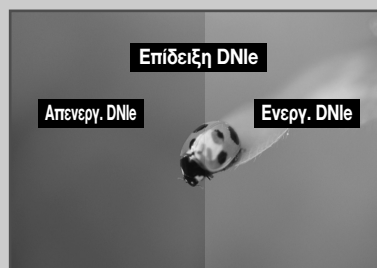
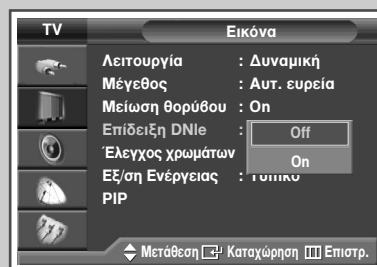
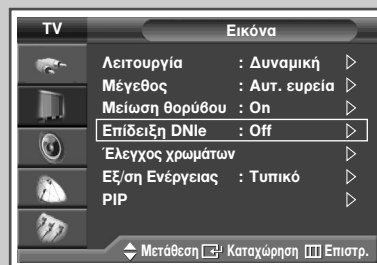
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

- ◆ On : Ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας Επίδειξη DNle.
- ◆ Off : Απενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας Επίδειξη DNle.

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

➤ **DNle™ (Digital Natural Image engine) [DNle]**

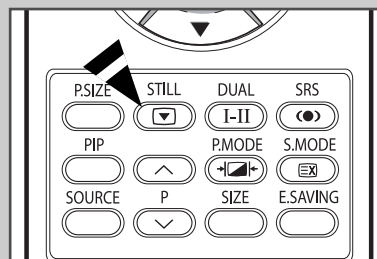
Η λειτουργία αυτή σας παρέχει εικόνα με μεγαλύτερη λεπτομέρεια, χρησιμοποιώντας τρισδιάστατη μείωση του θορύβου, βελτίωση της λεπτομέρειας, βελτίωση της αντίθεσης και βελτίωση του λευκού. Ο νέος αλγόριθμος αντιστάθμισης της εικόνας παρέχει φωτεινότερη και καθαρότερη εικόνα, με πολύ μεγαλύτερη λεπτομέρεια. Η τεχνολογία DNle™ (Ψηφιακή επεξεργασία φυσικής εικόνας) προσαρμόζει κάθε σήμα στα δικά σας μάτια.



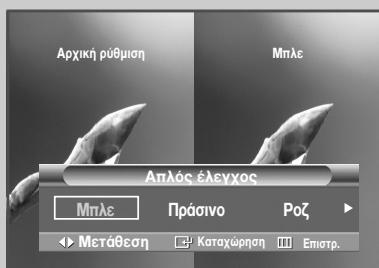
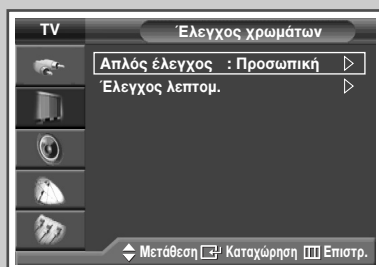
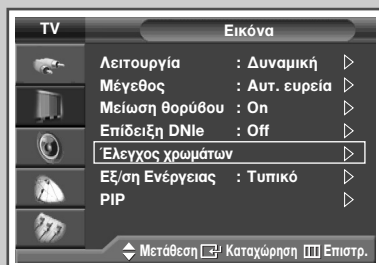
Πάγωμα της εικόνας

Μπορείτε να “παγώσετε” την εικόνα ενώ παρακολουθείτε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα, πατώντας το κουμπί “STILL”. Για να επανέλθετε στην κανονική προβολή, πατήστε και πάλι αυτό το κουμπί.

- Στον τρόπο λειτουργίας εικόνας σε εικόνα (PIP), παγώνουν ταυτόχρονα και η κύρια και η δευτερεύουσα εικόνα.
- Η λειτουργία αυτή ακυρώνεται αυτόματα μετά από 5 λεπτά.



Ρύθμιση του Έλεγχος χρωμάτων (Απλός έλεγχος)



Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τα χρώματα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας, ρυθμίζοντας τους τόνους δέρματος, ουρανού και γρασιδιού, με τη χρήση προκαθορισμένων ρυθμίσεων (Μπλε, Πράσινο, Ροζ, Τυπική, Προσωπική), χωρίς να επηρεαστούν τα υπόλοιπα χρώματα της οθόνης.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος χρωμάτων**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Απλός έλεγχος**.

5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

- ◆ **Μπλε**
Τονίζει το ψυχρό μπλε χρώμα.
- ◆ **Πράσινο**
Τονίζει το απαλό πράσινο.
- ◆ **Ροζ**
Τονίζει το ζεστό χρώμα του δέρματος.
- ◆ **Τυπική**
Η τυπική εικόνα.
- ◆ **Προσωπική**
Η αλλαγή των ρυθμίσεων στο μενού **Έλεγχος λεπτομ.** θα αλλάξει αυτόματα τον τρόπο λειτουργίας σε **Προσωπική** (βλέπε επόμενη σελίδα).

6 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶.

Αποτέλεσμα: Η αρχική εικόνα (πριν από τη ρύθμιση) εμφανίζεται στην αριστερή πλευρά, ενώ το αποτέλεσμα του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας εμφανίζεται στη δεξιά πλευρά.

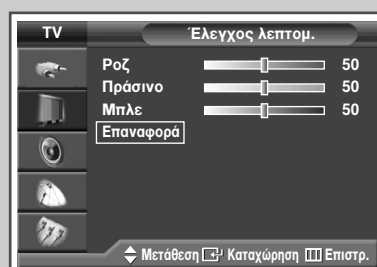
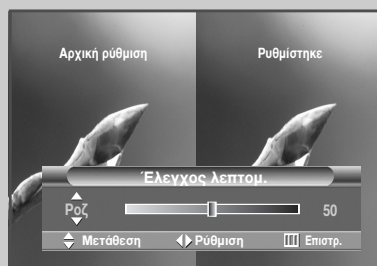
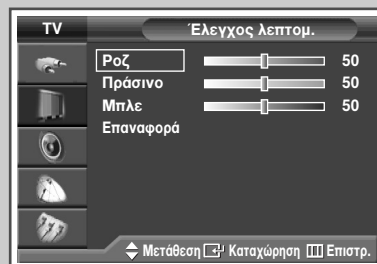
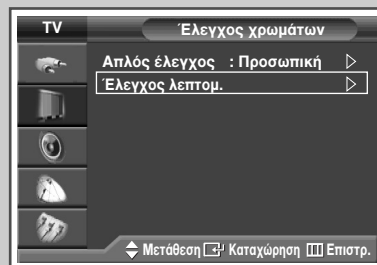
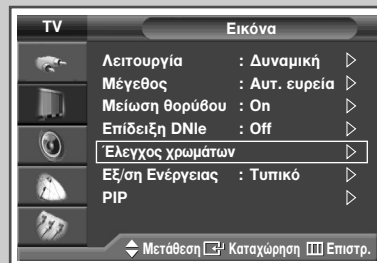
7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- ◆ Ανάλογα με την πηγή εισόδου, το χαρακτηριστικό αυτό ενδέχεται να μη λειτουργεί.
- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Έλεγχος χρωμάτων, η τρέχουσα εικόνα αποτυπώνεται ως στατική εικόνα πριν από την προβολή της στην οθόνη.
- ◆ Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν η λειτουργία PIP είναι ενεργοποιημένη.

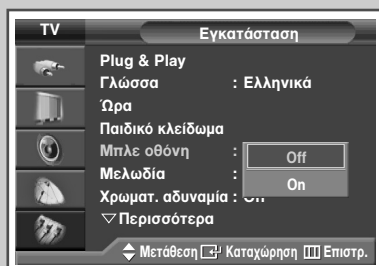
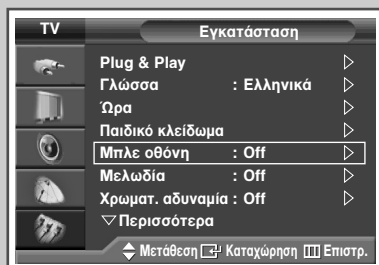
Ρύθμιση του Ελέγχου χρωμάτων (Έλεγχος λεπτομ.)

Μπορεί να γίνει προσαρμογή αυτής της ρύθμισης, έτσι ώστε να ανταποκρίνεται στις προσωπικές σας προτιμήσεις.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος χρωμάτων**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Έλεγχος λεπτομ..** Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 6 Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε (**Ροζ**, **Πράσινο** ή **Μπλε**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 7 Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση.
Αποτέλεσμα: Η αλλαγή της τιμής προσαρμογής θα ανανεώσει τη ρυθμιζόμενη οθόνη.
➤ Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε άλλη ή άλλες εντολές.
- 8 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται και πάλι το μενού **Έλεγχος λεπτομ..**
- 9 Για να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις, επιλέξτε **Επαναφορά**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Τα ρυθμισμένα χρώματα θα επανέλθουν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.



Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας Μπλε οθόνη



Εάν δεν λαμβάνετε σήμα ή το σήμα είναι πολύ ασθενές, η εικόνα με τον αυξημένο θόρυβο αντικαθίσταται αυτομάτως από μια μπλε οθόνη. Εάν επιθυμείτε να συνεχίσετε την προβολή της κακής εικόνας, θα πρέπει να θέσετε τον τρόπο λειτουργίας Μπλε οθόνη στο Off (Απενεργοποίηση).

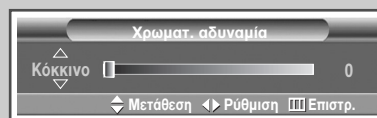
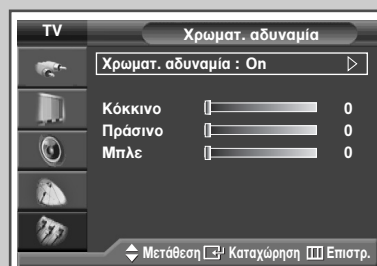
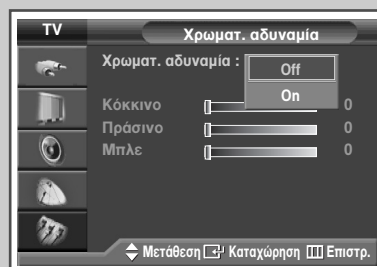
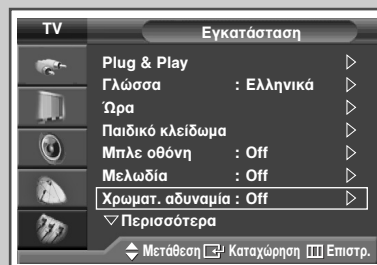
- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μπλε οθόνη**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

➤ Η **Μπλε οθόνη** εμφανίζεται όταν δεν υπάρχει σήμα από εξωτερική συσκευή στον τρόπο λειτουργίας εξωτερικής εισόδου, ανεξάρτητα από τη ρύθμιση **Μπλε οθόνη**.

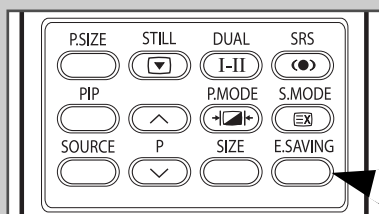
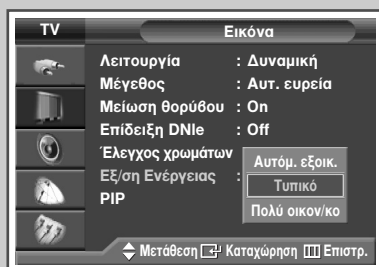
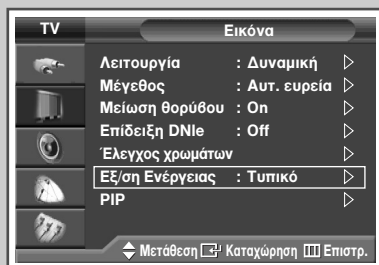
Χρήση της δυνατότητας (Βελτίωση χρωματ. αδυναμίας)

Το χαρακτηριστικό αυτό ρυθμίζει το κόκκινο, το πράσινο και το μπλε χρώμα για να βελτιωθεί η εικόνα, ανάλογα με το συγκεκριμένο πρόβλημα δυσχρωματοψίας που αντιμετωπίζει κάθε χρήστης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρωματ. αδυναμία**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Χρωματ. αδυναμία**.
- 5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).
Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη ρύθμιση **On**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 6 Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε (**Κόκκινο**, **Πράσινο** ή **Μπλε**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η οριζόντια ράβδος.
Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση.
➤ Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε άλλη ή άλλες εντολές.
- 7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).



Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας



Αυτό το χαρακτηριστικό προσαρμόζει τη φωτεινότητα της οθόνης αυτόματα, ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού του περιβάλλοντος.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εξ/ση Ενέργειας**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
 - ♦ **Αυτόμ. εξοικ.:** Αυτόματη προσαρμογή στις συνθήκες φωτισμού του περιβάλλοντος.
 - ♦ **Τυπικό:** Τυπικός τρόπος λειτουργίας, ανεξάρτητα από τις συνθήκες φωτισμού του περιβάλλοντος.
 - ♦ **Πολύ οικον/κο:** Λειτουργία μέγιστης εξοικονόμησης, ανεξάρτητα από τις συνθήκες φωτισμού του περιβάλλοντος.
- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- Αυτό το χαρακτηριστικό δεν διατίθεται όταν η πηγή εισόδου βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας H/Y ή HDMI.
- Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **E.SAVING** στο τηλεχειριστήριο.

Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP)

Μπορείτε να εμφανίσετε μια δευτερεύουσα εικόνα εντός της κύριας εικόνας του τηλεοπτικού προγράμματος ή των εξωτερικών συσκευών ήχου/εικόνας. Με τον τρόπο αυτόν μπορείτε να βλέπετε ένα τηλεοπτικό πρόγραμμα ή την είσοδο σήματος βίντεο από οποιαδήποτε συνδεδεμένη συσκευή, ενώ παρακολουθείτε βίντεο ή κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα, αντίστοιχα.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ().

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εικόνα**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **PIP**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **PIP**.

- 5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** ().
Για ενεργοποίηση, ρυθμίστε την επιλογή **PIP** στο **On**, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 6 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Πηγή**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

TV - Εξωτ.1 - Εξωτ.2 - AV - S-Video

- 7 Επιλέξτε μία πηγή για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

- 8 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εναλλαγή**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Η κύρια εικόνα εναλλάσσεται με τη δευτερεύουσα εικόνα.

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Εναλλαγής για τους τρόπους λειτουργίας Υπολογιστή, HDMI ή Συνιστώσων.

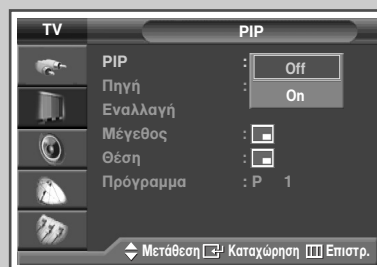
- 9 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Μέγεθος**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

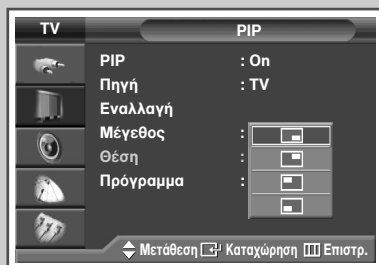
(Μεγάλο) – (Διπλό παράθυρο) – (Διπλό εύρος)

- Η λειτουργία Διπλό παράθυρο ή Διπλό εύρος δεν μπορεί να επιλεγεί στον τρόπο λειτουργίας **PC** ή **HDMI**.

- 10 Επιλέξτε μέγεθος για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().



Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP) (συνέχεια)



- 11 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Θέση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.



- Το μενού **Θέση** είναι διαθέσιμο όταν η ρύθμιση **Μέγεθος** είναι Μεγάλο (■).

- 12 Επιλέξτε μία θέση για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 13 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Πρόγραμμα**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 14 Επιλέξτε το κανάλι που επιθυμείτε να προβάλλεται μέσω της δευτερεύουσας εικόνας, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

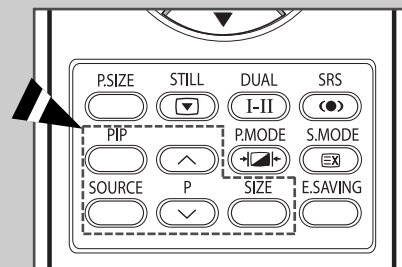
- Όταν το στοιχείο **Πηγή** ρυθμιστεί στο **TV**, μπορείτε να επιλέξετε το κανάλι της δευτερεύουσας εικόνας.
- Εάν η δευτερεύουσα εικόνα δεν δέχεται σήμα και η κύρια εικόνα προέρχεται από σήμα Συνιστωσών, Υπολογιστή ή HDMI, η δευτερεύουσα εικόνα θα είναι μπλε. Εάν η κύρια εικόνα προέρχεται από σήμα Βίντεο, η δευτερεύουσα εικόνα θα είναι μαύρη.

- 15 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP) (συνέχεια)

Εύκολες λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου.

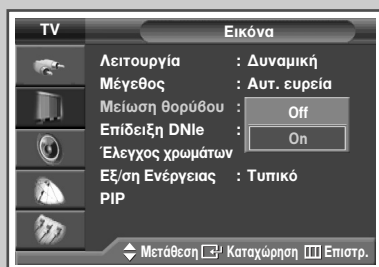
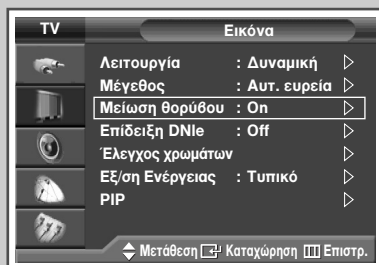
Κουμπιά	Λειτουργία
PIP	Χρησιμοποιείται για την άμεση ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας "Εικόνα σε Εικόνα".
SOURCE	Χρησιμοποιείται για την εκχώρηση μιας δευτερεύουσας εικόνας (TV, Εξωτ.1, Εξωτ.2, AV, S-Video ή Συσκευή).
SIZE	Χρησιμοποιείται για την επιλογή του μεγέθους της δευτερεύουσας εικόνας ( (Μεγάλο),  (Διπλό παράθυρο) ή  (Διπλό εύρος)).
P  / 	Χρησιμοποιείται για επιλογή του καναλιού της δευτερεύουσας εικόνας.



Πίνακας των ρυθμίσεων PIP X - Αυτός ο συνδυασμός PIP δεν είναι διαθέσιμος.
O - Αυτός ο συνδυασμός PIP είναι διαθέσιμος.

Sub / Κύρια εικόνα	TV	Εξωτ.1	Εξωτ.2	AV	S-Video	Συσκευή	PC	HDMI
TV	X	O	O	O	O	O	O	O
Εξωτ.1	O	X	O	O	O	O	O	O (Εξαρτάται το σήμα RGB)
Εξωτ.2	O	O	X	O	O	O	O	O
AV	O	O	O	X	O	O	O	O
S-Video	O	O	O	O	X	O	O	O
Συσκευή	X	X	X	X	X	X	X	X
PC	X	X	X	X	X	X	X	X
HDMI	X	X	X	X	X	X	X	X

Χρήση της λειτουργίας Digital NR (Μείωση θορύβου)



Εάν το σήμα που λαμβάνει η τηλεόραση είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, ώστε να μειώσετε το στατικό θόρυβο και το είδωλο που ενδεχομένως να εμφανιστεί στην οθόνη.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ([]).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εικόνα**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ([]).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Μείωση θορύβου**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** ([]).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ([]).

Αποτροπή του "καψίματος της οθόνης"

Για να μειωθεί η πιθανότητα να καεί η οθόνη, η μονάδα αυτή ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας της οθόνης από κάψιμο. Η τεχνολογία αυτή επιτρέπει τη ρύθμιση της κίνησης της εικόνας πάνω/κάτω (κατακόρυφη γραμμή) και αριστερά/δεξιά (οριζόντιο σημείο). Η ρύθμιση Time (χρόνου), σας επιτρέπει να προγραμματίσετε το χρόνο μεταξύ των κινήσεων της εικόνας σε λεπτά.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Προστασία οθόνης**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Προστασία οθόνης** με τονισμένη την επιλογή **Μετακ. Pixel**.

- 5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Μετακ. Pixel**.

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Επιλέξτε **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼, έτσι ώστε η οθόνη να μετακινείται ανά τακτά χρονικά διαστήματα και να αποτραπεί η δημιουργία μόνιμου ειδώλου.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

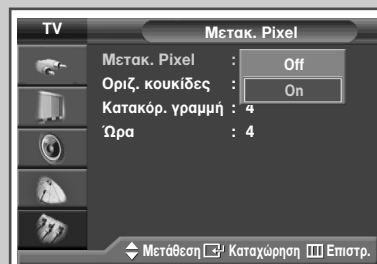
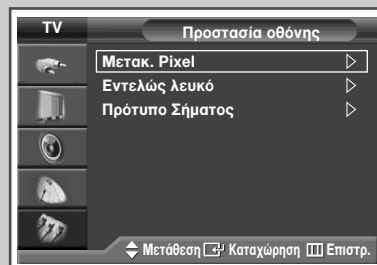
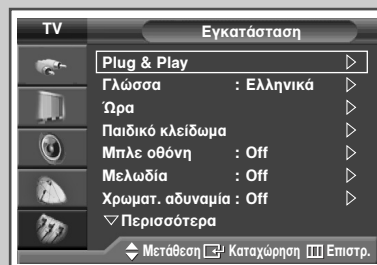
➤ **Μετακ. Pixel:** Χρησιμοποιώντας αυτή τη λειτουργία, μπορείτε να μετακινήσετε με ακρίβεια τα εικονοστοιχεία της οθόνης (σε οριζόντια και κατακόρυφη κατεύθυνση), για να ελαχιστοποιήσετε την πιθανότητα δημιουργίας ειδώλου στην οθόνη.

- 7 Κάντε την επιλογή που θέλετε (**Οριζ. κουκίδες**, **Κατακόρ. γραμμή**, **Ωρα**) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

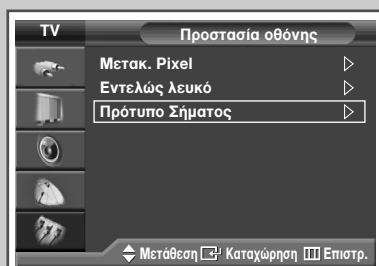
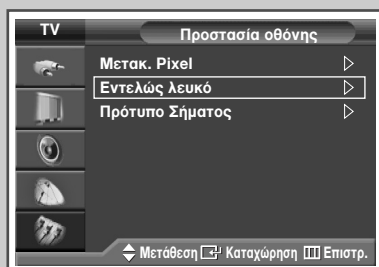
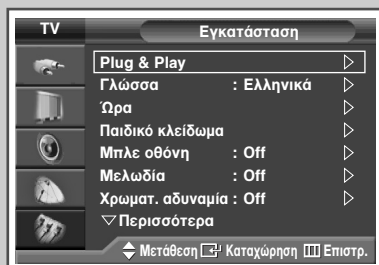
- 8 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

➤ Βέλτιστες συνθήκες για μετατόπιση pixel.

Οριζ. κουκίδες	2
Κατακόρ. γραμμή	4
Ωρα	4



Μείωση των αποτελεσμάτων του καψίματος οθόνης



Εάν υπάρχει κάψιμο στην οθόνη, για να διορθώσετε τα αποτελέσματα του, μπορείτε να επιλέξετε μια λευκή οθόνη ή ένα μοτίβο σήματος (κυλιόμενη οθόνη).

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Προστασία οθόνης**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Προστασία οθόνης**.

- 5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε (**Εντελώς λευκό** ή **Πρότυπο Σήματος**- Λευκό ή Μοτίβο σήματος). Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

➤ **Εντελώς λευκό:** Αυτή η λειτουργία αφαιρεί τα «είδωλα» από την οθόνη, αλλάζοντας το χρώμα των εικονοστοιχείων σε λευκό. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία όταν υπάρχουν «είδωλα» ή σύμβολα στην οθόνη και ειδικότερα εάν προβάλλατε μια ακίνητη εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα.

➤ **Πρότυπο Σήματος:** Αυτή η λειτουργία αφαιρεί τα «είδωλα» από την οθόνη, μετακινώντας όλα τα εικονοστοιχεία σύμφωνα με κάποιο μοτίβο. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία όταν υπάρχουν «είδωλα» ή σύμβολα στην οθόνη και, ειδικότερα, εάν προβάλλατε μια ακίνητη εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵) για να ακυρώσετε την επιλεγμένη λειτουργία.

- Για να αφαιρέσετε τα είδωλα από την οθόνη, χρησιμοποιήστε είτε τη λειτουργία "**Εντελώς λευκό**" είτε τη λειτουργία "**Πρότυπο Σήματος**". Μολονότι και οι δύο λειτουργίες αφαιρούν τα «είδωλα» από την οθόνη, η λειτουργία "**Πρότυπο Σήματος**" είναι πιο αποτελεσματική.
- Η διαδικασία αφαίρεσης ειδώλου πρέπει να εκτελείται για μεγάλο χρονικό διάστημα (περίπου 1 ώρα) για να έχετε ικανοποιητικά αποτελέσματα. Εάν το είδωλο δεν βελτιωθεί μετά την εκτέλεση της λειτουργίας, επαναλάβετε τη διαδικασία.

Αλλαγή του προτύπου ήχου

Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο του ειδικού ηχητικού εφέ που θα χρησιμοποιηθεί όταν παρακολουθείτε μία συγκεκριμένη εκπομπή.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το **Ήχος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το στοιχείο **Λειτουργία**.

- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).

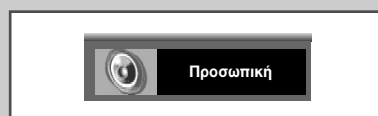
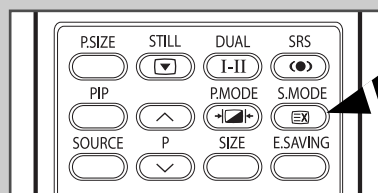
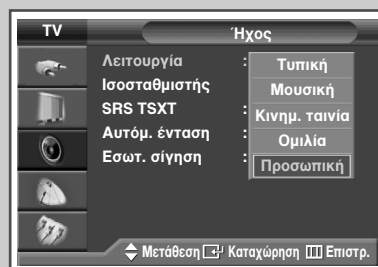
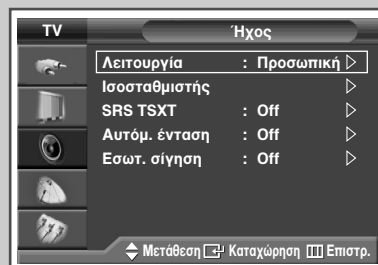
- 5 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.

Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.

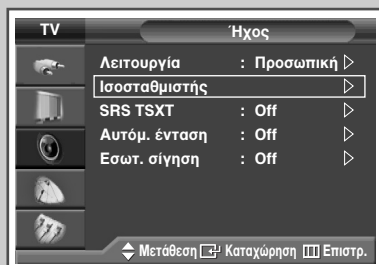
Τυπική - Μουσική - Κινημ. ταινία - Ομιλία - Προσωπική

- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- Μπορείτε επίσης να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας απλά το κουμπί **S.MODE** (Τρόπος λειτουργίας ήχου) στο τηλεχειριστήριο.



Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου

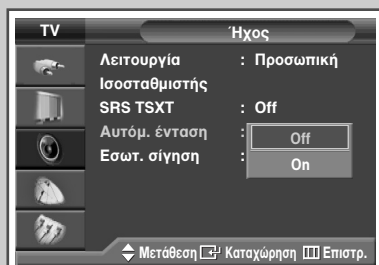
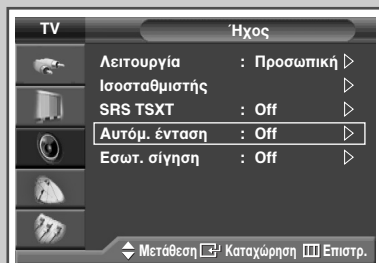


Η τηλεόρασή σας διαθέτει αρκετές ρυθμίσεις, με τις οποίες μπορείτε να αλλάξετε την ποιότητα του ήχου.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Ήχος**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Ισοσταθμιστής**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ισοσταθμιστής**.
- 5 Κάντε την επιλογή που θέλετε (ισορροπία ή ισοσταθμιστής) πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶.
- 6 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼, έως ότου επιτύχετε την καλύτερη ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

➤ Εάν τυχόν κάνετε αλλαγές στις ρυθμίσεις του ήχου, το πρότυπο ήχου αλλάζει αυτομάτως σε **Προσωπική**.

Αυτόματη ρύθμιση της έντασης



Κάθε σταθμός εκπομπής έχει τις δικές του συνθήκες σήματος και, επομένως, είναι δύσκολο για εσάς να ρυθμίσετε την ένταση κάθε φορά που αλλάζετε κανάλι. Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την αυτόματη ρύθμιση της έντασης ενός καναλιού, μειώνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι υψηλό ή αυξάνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι χαμηλό.

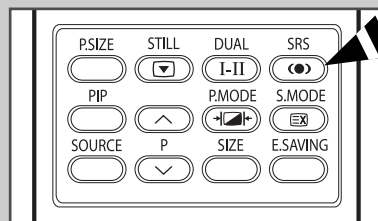
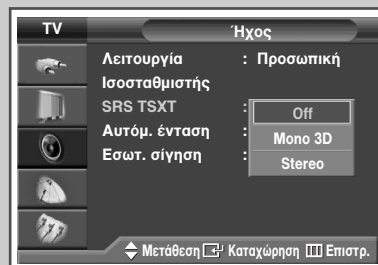
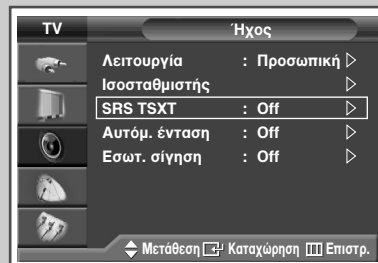
- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Ήχος**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Αυτόμ. ένταση**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Ρύθμιση του TruSurround XT

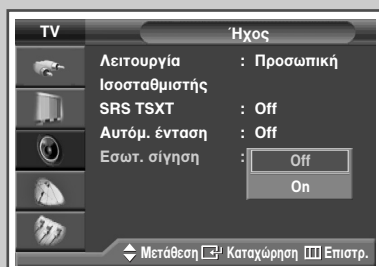
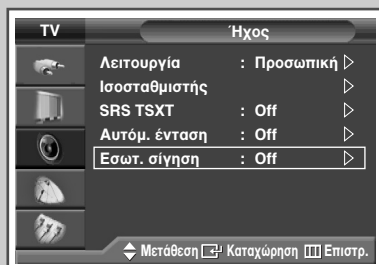
Το TruSurround XT είναι μια τεχνολογία επίλυσης του προβλήματος αναπαραγωγής πολυκάναλου ήχου 5.1 από δύο ηχεία, κατοχυρωμένη από την SRS. Το TruSurround αποδίδει την επιβλητική εμπειρία του εικονικού περιβάλλοντος ήχου μέσω οποιουδήποτε συστήματος αναπαραγωγής δύο ηχείων, συμπεριλαμβανομένων των εσωτερικών ηχείων της τηλεόρασης. Είναι πλήρως συμβατό με όλες τις διαμορφώσεις πολυκάναλου ήχου.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το **Ήχος**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **SRS TSXT**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.
Αποτέλεσμα: Διατίθενται οι παρακάτω επιλογές.
Off - Mono 3D - Stereo
- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **SRS** (●) στο τηλεχειριστήριο.
- Τα TruSurround XT, SRS και το σύμβολο (●) είναι εμπορικά σήματα της SRS Labs, Inc.
Η τεχνολογία TruSurround XT χρησιμοποιείται με την άδεια της SRS Labs, Inc.



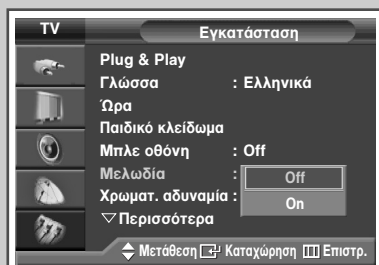
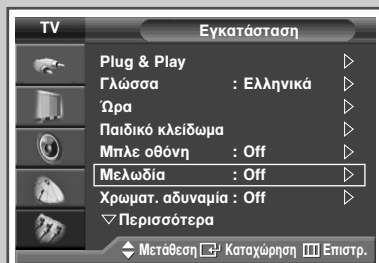
Επιλογή της εσωτερικής σίγασης



Εάν θέλετε να ακούτε τον ήχο από ξεχωριστά ηχεία, θέστε εκτός λειτουργίας τον εσωτερικό ενισχυτή.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Ήχος**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εσωτ. σίγηση**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Ρύθμιση της μελωδίας



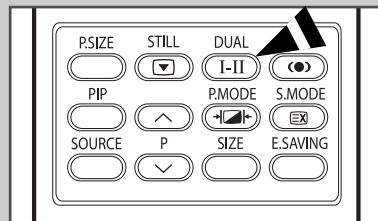
Όταν ανάβετε ή σβήνετε την τηλεόραση, ακούτε έναν μελωδικό ήχο.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Μελωδία**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 5 Επιλέξτε **Off** ή **On**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Επιλογή της λειτουργίας ήχου (ανάλογα με το μοντέλο)

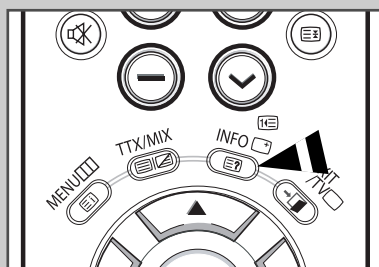
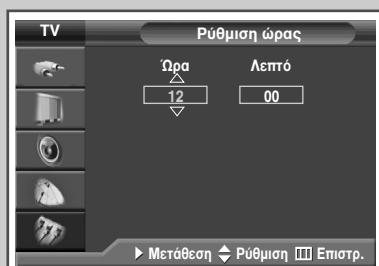
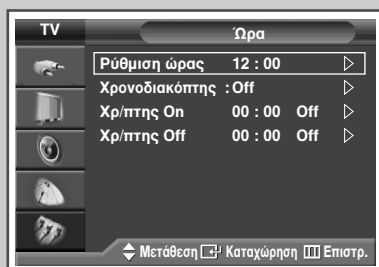
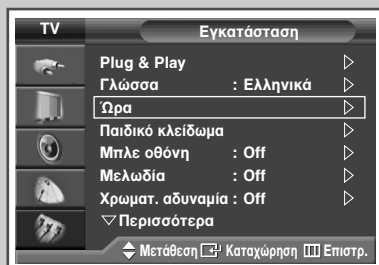
Το κουμπί “DUAL I-II” προβάλλει/ελέγχει την επεξεργασία και την έξοδο του ηχητικού σήματος. Όταν ανάψετε την τηλεόραση, ο προεπιλεγμένος τρόπος λειτουργίας είναι “DUAL-I” ή “Stereo”, ανάλογα με την τρέχουσα εκπομπή.

	Τύπος εκπομπής	Ένδειξη στην οθόνη
NICAM Στερεοφ ωνικό	Κανονική εκπομπή (Τυπικός ήχος)	Mono (Κανονική χρήση)
	Κανονική + NICAM Μονοφωνικό	NICAM Mono ↔ Mono
	NICAM Stereo (Στερεοφωνικός ήχος NICAM)	NICAM stereo ↔ Mono (Εξαναγκασμένος μονοφωνικός)
	NICAM DUAL-I/II (NICAM Δικάναλο-I/II)	NICAM DUAL-I → NICAM DUAL-II → Μονοφωνικό
A2 Στερεοφ ωνικό	Κανονική εκπομπή (Τυπικός ήχος)	Μονοφωνικό
	Διγλωσση ή Δικάναλη-I/II	DUAL-I ↔ DUAL-II
	Στερεοφωνικό	Stereo ↔ Mono (Εξαναγκασμένος μονοφωνικός)



- ♦ Εάν οι συνθήκες λήψης χειροτερεύσουν, η ακρόαση θα βελτιωθεί εάν ο ήχος τεθεί σε λειτουργία **Mono** (Μονοφωνικός).
- ♦ Εάν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές και γίνεται αυτόματη αλλαγή, τότε αλλάξτε σε **Mono** (Μονοφωνικός).
- ♦ Κατά τη λήψη μονοφωνικού ήχου σε λειτουργία AV, κάντε τη σύνδεση στην υποδοχή εισόδου “AUDIO-L” (στην πρόσοψη ή στο πλάι, ανάλογα με το μοντέλο). Εάν ο μονοφωνικός ήχος ακούγεται μόνο από το αριστερό ηχείο, τότε πατήστε το κουμπί **DUAL I-II**.

Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας



Μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης έτσι ώστε, όταν πατήσετε το κουμπί “INFO ()”, να εμφανίζεται η τρέχουσα ώρα. Θα πρέπει επίσης να ορίσετε την ώρα, εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τους χρονοδιακόπτες αυτόματης έναρξης/τερματισμού λειτουργίας.

- Κατά το πάτημα του κουμπιού λειτουργίας (Αναμμα/Σβήσιμο) στον πίνακα της τηλεόρασης, το ρολόι θα μηδενιστεί.

1 Πατήστε το κουμπί **MENU** ().

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.

3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το **Ωρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το **Ρύθμιση ώρας**.

5 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** ().

6 Πατήστε το κουμπί **◀** ή **▶** για να επιλέξετε την **Ωρα** ή τα **Λεπτό**.
Ρυθμίστε τα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.

- Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις ρυθμίσεις πατώντας απευθείας τα αριθμητικά κουμπιά.

7 Πατήστε το κουμπί **ENTER** ().

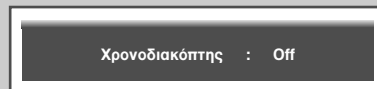
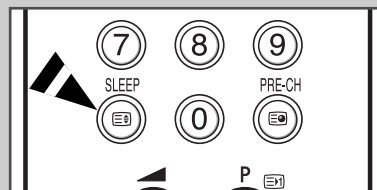
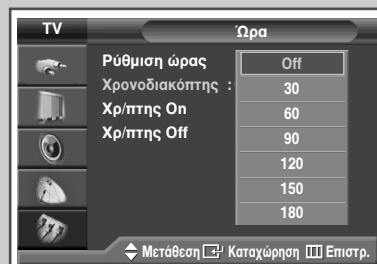
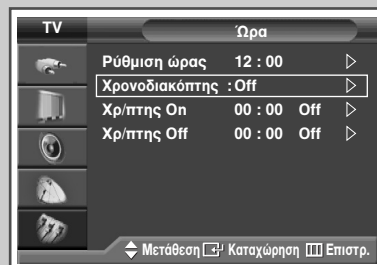
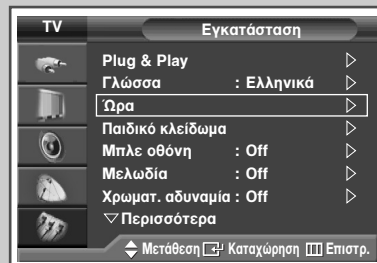
- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος ή αποσύνδεσης της συσκευής από την πρίζα, οι ρυθμίσεις του ρολογιού θα χαθούν.

Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας

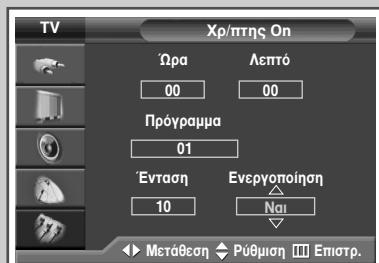
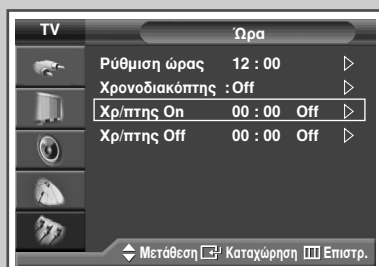
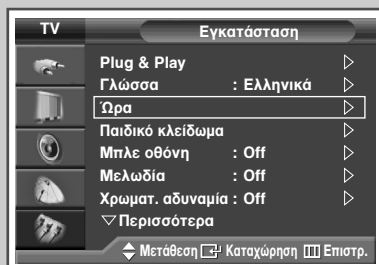
Μπορείτε να επιλέξετε ένα χρονικό διάστημα από 30 έως 180 λεπτά, μετά την παρέλευση του οποίου η τηλεόραση θα περάσει αυτόματα στην κατάσταση Αναμονής.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το **Ώρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Τότε, θα εμφανιστεί το μενού **Ώρα**.
- 5 Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε **Χρονοδιακόπτης**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 6 Επιλέξτε τα προκαθορισμένα χρονικά διαστήματα (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** ή **180**) παραμονής σε λειτουργία, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- ♦ Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **SLEEP** στο τηλεχειριστήριο.
- ♦ Εάν ο χρονοδιακόπτης τερματισμού λειτουργίας δεν έχει ήδη ρυθμιστεί, εμφανίζεται η ένδειξη **Off**. Εάν ο χρονοδιακόπτης τερματισμού λειτουργίας έχει ήδη ρυθμιστεί, εμφανίζεται ο χρόνος που απομένει προτού η τηλεόραση περάσει στην κατάσταση αναμονής.



Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης



Μπορείτε να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες έναρξης ή τερματισμού της λειτουργίας, έτσι ώστε η τηλεόραση:

- ♦ **Να ανάβει αυτόματα και να συντονίζεται στο κανάλι της επιλογής σας την ώρα που επιλέξατε.**
- ♦ **Να σβήνει αυτόματα την ώρα που θα επιλέξετε.**

➤ Το πρώτο βήμα είναι να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης (ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας", στη σελίδα 48).

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Ωρα**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Τότε, θα εμφανιστεί το μενού **Ωρα**.
- 5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρ/πτης On**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Χρ/πτης On**.
- 6 Επιλέξτε **Ωρα**, **Λεπτά**, **Πρόγραμμα**, **Ένταση**, πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶.
Ρυθμίστε τα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
➤ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις ρυθμίσεις πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά.
- 7 Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε **Ενεργοποίηση**.
- 8 Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Χρ/πτης On** ενώ έχετε κάνει τη ρύθμιση, επιλέξτε **Ναι**, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
- 9 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).
Αποτέλεσμα: Το μενού **Ωρα** εμφανίζεται ξανά.

Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης (συνέχεια)

- 10 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Χρ/πτης Off**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Θα εμφανιστεί το μενού **Χρ/πτης Off**.

- 11 Επιλέξτε **Ωρα** ή **Λεπτό** πατώντας το κουμπί ◀ ή ▶.
Ρυθμίστε τα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

➤ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις ρυθμίσεις πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά.

- 12 Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε **Ενεργοποίηση**.

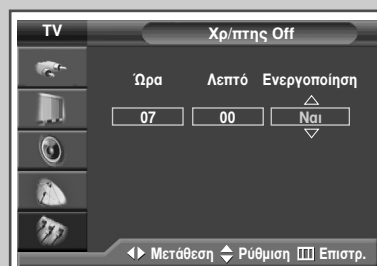
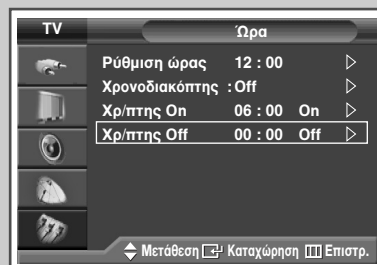
- 13 Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Χρ/πτης Off** ενώ έχετε κάνει τη ρύθμιση, επιλέξτε **Ναι** πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.

- 14 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

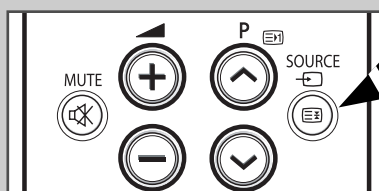
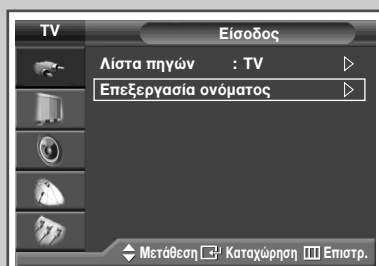
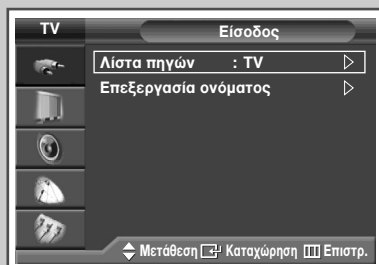
➤ Αυτόματη απενεργοποίηση

Εάν έχετε ρυθμίσει το χρονοδιακόπτη έναρξης λειτουργίας και εάν δεν χρησιμοποιηθεί κανένα κουμπί ελέγχου για διάστημα 3 ωρών μετά το άναμμα της τηλεόρασης από το χρονοδιακόπτη, η τηλεόραση θα σβήσει αυτόματα. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον στον τρόπο λειτουργίας του χρονοδιακόπτη έναρξης λειτουργίας και αποτρέπει την υπερθέρμανση ή τις διαρροές που ενδέχεται να παρουσιαστούν, εάν η τηλεόραση παραμείνει ανοιχτή για παρατεταμένο χρονικό διάστημα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές).

➤ Εάν δεν υπάρξει λήψη σήματος για τα επόμενα 15 λεπτά, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.



Προβολή πηγής εξωτερικού σήματος



Να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο για να εναλλάσσετε το σήμα εικόνας που προέρχεται από συνδεδεμένο εξοπλισμό, όπως βίντεο, συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές Set-Top-box και τηλεόραση (εκπεμπόμενη ή καλωδιακής λήψης).

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 2 Πατήστε τα κουμπιά **ENTER** (↵) για να επιλέξετε **Είσοδος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Είσοδος**.

- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Επιλέγεται το **Λίστα πηγών**.

- 4 Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** (↵).

- 5 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε την πηγή σήματος και πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται ένας κατάλογος με τις διαθέσιμες πηγές σήματος:

- ♦ **TV, Εξωτ.1, Εξωτ.2, AV, S-Video, Συσκευή, PC ή HDMI** : στο πίσω μέρος του πίνακα της τηλεόρασης.
- ♦ Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές πατώντας το κουμπί **SOURCE** (↵) στο τηλεχειριστήριο.

- 6 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.

- 7 Πατήστε τα κουμπιά **ENTER** (↵) για να επιλέξετε **Είσοδος**.

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται ξανά το μενού **Είσοδος**.

- 8 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Επεξεργασία ονόματος**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

- 9 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε την εξωτερική πηγή για επεξεργασία. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται ένας κατάλογος με τα ονόματα των συσκευών.

VCR, DVD, D-VHS, Καλωδιακό STB, HD STB, Δορυφορικό STB, Δέκτης AV, Δέκτης DVD, Παιχνίδι, Βιντεοκάμερα, Combo DVD, DHR (Συσκευή εγγραφής DVD HDD) ή PC

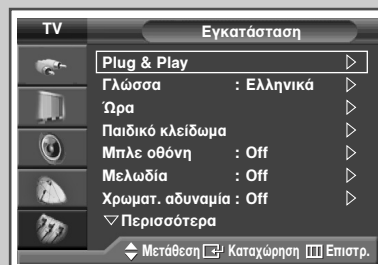
- 10 Επιλέξτε την κατάλληλη συσκευή, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER** (↵).

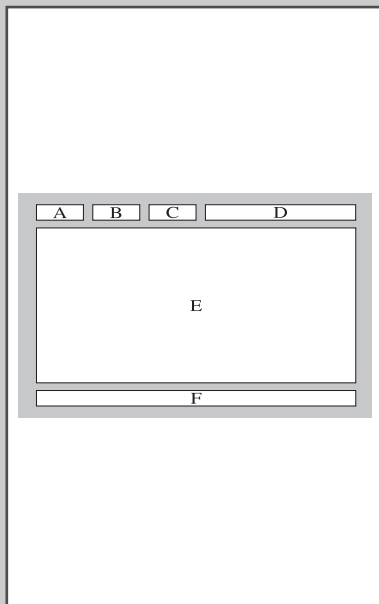
- Εάν αλλάξετε την εξωτερική πηγή σήματος ενόσω παρακολουθείτε, ενδέχεται να υπάρξει μια μικρή καθυστέρηση στην εναλλαγή των εικόνων.

Αποστολή σήματος εισόδου στην εξωτερική έξοδο

Η τηλεόρασή σας σας επιτρέπει να επιλέγετε ποια σήματα ήχου/εικόνας θα εξέρχονται στην εξωτερική υποδοχή σύνδεσης.

- 1 Πατήστε το κουμπί **MENU** (□□□).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το κύριο μενού.
- 2 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε **Εγκατάσταση**.
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Εγκατάσταση**.
- 3 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (⏏).
- 4 Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το **Ρυθμίσεις AV**.
Πατήστε το κουμπί **ENTER** (⏏).
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται το μενού **Ρυθμίσεις AV**.
- 5 Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε την είσοδο που επιθυμείτε (**Εξωτ.2**). Πατήστε το κουμπί **ENTER** (⏏). Επιλέξτε την πηγή που θα κατευθυνθεί στην έξοδο, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼.
 - ♦ **Εξωτ.1** : Προεπιλογή (TV)
 - ♦ **Εξωτ.2** : Μεταβλητή (TV, Εξωτ.1, Εξωτ.2, AV, S-Video ή Έξοδος monitor)
- 6 Πατήστε το κουμπί **ENTER** (⏏).





Τα περισσότερα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν υπηρεσίες γραπτών πληροφοριών μέσω Teletext. Οι παρεχόμενες πληροφορίες περιλαμβάνουν:

- ◆ *Ώρες προβολής τηλεοπτικών προγραμμάτων*
- ◆ *Δελτία ειδήσεων και δελτία καιρού*
- ◆ *Αποτελέσματα αθλητικών συναντήσεων*
- ◆ *Ταξιδιωτικές πληροφορίες*

Οι σελίδες teletext κατατάσσονται σε έξι κατηγορίες:

Μέρος	Περιεχόμενα
A	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.
B	Στοιχεία του εκπεμπόμενου καναλιού.
C	Αριθμός τρέχουσας σελίδας ή ενδείξεις αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάστασης. Πληροφορίες FASTEXT.

- Οι πληροφορίες teletext συχνά κατανέμονται σε αρκετές σελίδες, οι οποίες εμφανίζονται με τη σειρά και μπορείτε να τις προσπελάσετε:
- ◆ Πληκτρολογώντας τον αριθμό σελίδας
 - ◆ Επιλέγοντας κάποιον τίτλο σε έναν κατάλογο
 - ◆ Επιλέγοντας μία έγχρωμη επικεφαλίδα (σύστημα FASTEXT)

Προβολή των πληροφοριών Teletext

Μπορείτε να προβάλλετε πληροφορίες Teletext στην τηλεόραση οποιαδήποτε στιγμή.

☞ Για να εμφανίζονται σωστά οι πληροφορίες Teletext, η λήψη του καναλιού θα πρέπει να είναι σταθερή, διαφορετικά:

- ◆ Ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες.
- ◆ Μερικές σελίδες ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

1 Επιλέξτε το κανάλι που παρέχει την υπηρεσία Teletext πατώντας το κουμπί **P** ή **✓**.

2 Πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** () για να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας teletext.

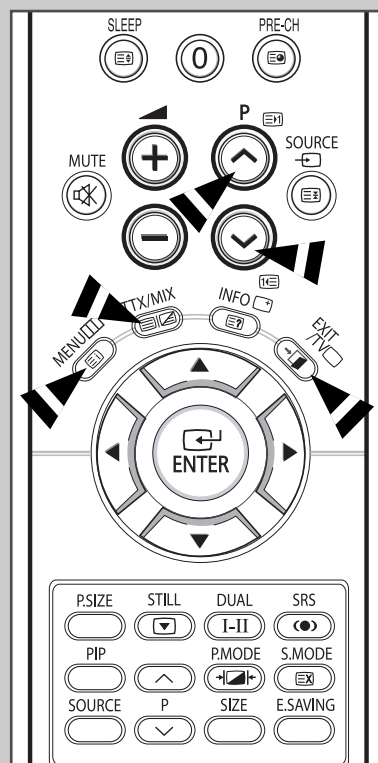
Αποτέλεσμα: Εμφανίζεται η σελίδα περιεχομένων. Μπορείτε να την προβάλλετε και πάλι οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί  (ευρετήριο).

3 Πατήστε και πάλι το κουμπί **TTX/MIX** ().

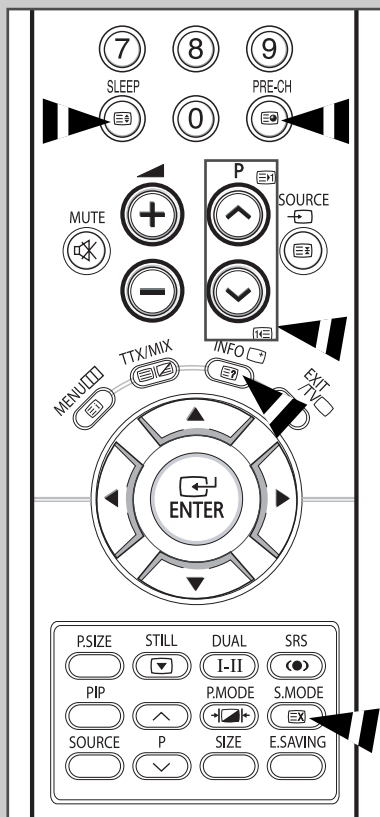
Αποτέλεσμα: Η οθόνη θα χωριστεί στα δύο. Αυτή η δυνατότητα διπλού Teletext σας επιτρέπει να προβάλετε στην οθόνη την εκπομπή και τις πληροφορίες teletext ξεχωριστά.

4 Εάν επιθυμείτε να προβάλλεται και η εκπομπή και οι πληροφορίες teletext σε μία μόνο οθόνη, πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** () ξανά.

5 Πατήστε το κουμπί **EXIT/TV** και πάλι για να διακόψετε την προβολή του teletext.



Χρήση των επιλογών προβολής



Όταν εμφανίσετε μία σελίδα Teletext, μπορείτε να ορίσετε διάφορες επιλογές, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Για να προβάλλετε...	Πατήστε...
◆ Κρυφό κείμενο (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια ερωτήσεων)	(αποκάλυψη)
◆ Την κανονική οθόνη	(αποκάλυψη) και πάλι
◆ Μια δευτερεύουσα σελίδα	(δευτερεύουσα σελίδα)
◆ Την εκπομπή, ενώ αναζητάτε μία σελίδα	(ακύρωση)
◆ Την επόμενη σελίδα	(σελίδα επάνω)
◆ Την προηγούμενη σελίδα	(σελίδα κάτω)
◆ Γράμματα διπλάσιου μεγέθους: • Επάνω μέρος της οθόνης • Κάτω μέρος της οθόνης	(μέγεθος) • Μία φορά • Δύο φορές
◆ Την κανονική οθόνη	• Τρεις φορές

➤ Για να επιστρέψετε στην κανονική προβολή, μετά τη χρήση των λειτουργιών αποκάλυψης ή μεγέθους, πατήστε το κουμπί **EXIT/TV**.

Επιλογή σελίδας Teletext

Μπορείτε να εισαγάγετε απευθείας τον αριθμό σελίδας, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά του τηλεχειριστηρίου.

- 1 Εισαγάγετε τον τριψήφιο αριθμό σελίδας που δίνεται στα περιεχόμενα, πατώντας τα αντίστοιχα αριθμητικά κουμπιά.
Αποτέλεσμα: Η ένδειξη της τρέχουσας σελίδας αυξάνεται κατά μία μονάδα και, έπειτα, εμφανίζεται η σελίδα. Εάν η επιλεγμένη σελίδα συνδέεται με πολλαπλές δευτερεύουσες σελίδες, οι δευτερεύουσες σελίδες εμφανίζονται με τη σειρά. Για να παγώσετε την οθόνη σε μία σελίδα, πατήστε το κουμπί  (κράτηση). Πατήστε το και πάλι για να συνεχίσετε.

- 2 Αν ο σταθμός χρησιμοποιεί το σύστημα FASTEXT, τα διάφορα θέματα που καλύπτονται σε μία σελίδα Teletext διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν πατώντας τα έγχρωμα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο. Πατήστε το έγχρωμο κουμπί που αντιστοιχεί στο θέμα που επιθυμείτε να επιλέξετε. Τα διαθέσιμα θέματα εμφανίζονται στη γραμμή κατάστασης.

Αποτέλεσμα: Η σελίδα προβάλλεται με άλλες έγχρωμες πληροφορίες, οι οποίες μπορούν να επιλεγούν με τον ίδιο τρόπο.

- 3 Για να προβάλλετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί.

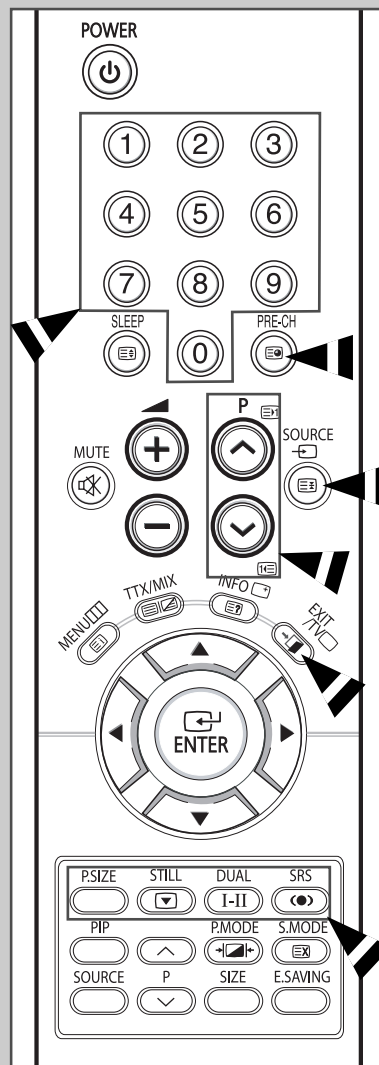
- 4 Για να προβάλλετε μια δευτερεύουσα σελίδα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

- ◆ Πατήστε το κουμπί  (δευτερεύουσα σελίδα).

Αποτέλεσμα: Εμφανίζονται οι διαθέσιμες δευτερεύουσες σελίδες.

- ◆ Επιλέξτε τη δευτερεύουσα σελίδα που επιθυμείτε. Μπορείτε να εναλλάσσετε τις δευτερεύουσες σελίδες πατώντας το κουμπί  ή .

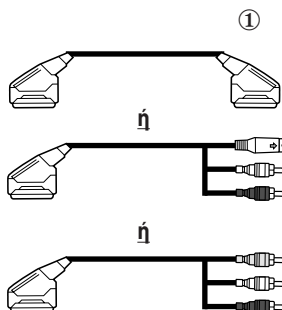
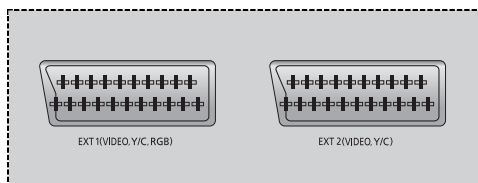
- 5 Όταν τελειώσετε, πατήστε το κουμπί **EXIT/TV** για επιστροφή στην κανονική εκπομπή.



Σύνδεση στις εξωτερικές εισόδους/εξόδους

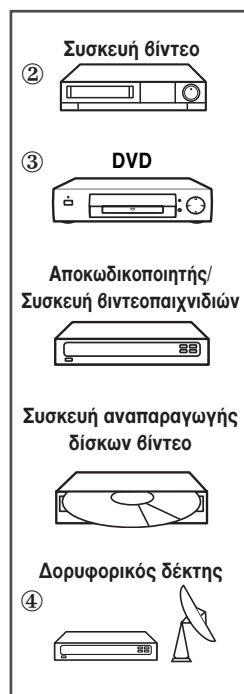
Η “EXT 1” χρησιμοποιείται για σύνδεση συσκευών που διαθέτουν έξοδο σήματος RGB, όπως συσκευές βιντεοπαιχνιδιών ή συσκευές δίσκων βίντεο.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



- ① Σε αυτή την πλευρά μπορεί να προσαρτηθεί:
 - ◆ Βύσμα σύνδεσης A SCART
 - ◆ Ένα βύσμα σύνδεσης S-Video και δύο βύσματα ήχου RCA (L+R), **EXT 2**
 - ◆ Τρία βύσματα RCA (VIDEO + AUDIO-L και R)
- ② Εάν έχετε δεύτερη συσκευή βίντεο και επιθυμείτε να αντιγράψετε κασέτες, συνδέστε το βίντεο-πηγή στην υποδοχή **EXT 1** και το βίντεο-δέκτη στην υποδοχή **EXT 2**, έτσι ώστε να μπορείτε να αποστέλλετε το σήμα από την υποδοχή **EXT 1** στην υποδοχή **EXT 2**.
- ③ Επίσης, εάν έχετε αποκωδικοποιητή, συνδέστε τον αποκωδικοποιητή στη συσκευή βίντεο και το βίντεο στην τηλεόραση.
- ④ Εάν θέλετε να εγγράψετε κάποιο πρόγραμμα, συνδέστε το δέκτη στην υποδοχή **EXT 1** και τη συσκευή βίντεο στην υποδοχή **EXT 2**, έτσι ώστε να μπορείτε να αποστέλλετε το σήμα από την υποδοχή **EXT 1** στην **EXT 2**.

➤ Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.



Προδιαγραφές εισόδου/εξόδου

Υποδοχή σύνδεσης	Είσοδος				Έξοδος
	Σήμα βίντεο	Ήχος (Α/Δ)	S-Video	RGB	Εικόνα βίντεο + Ήχος (Α/Δ)
EXT 1	✓	✓	✓	✓	Μόνο για τηλεόραση
EXT 2	✓	✓	✓		Επιλογή εξόδου



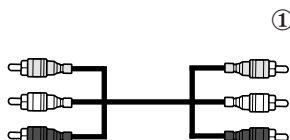
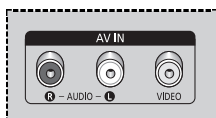
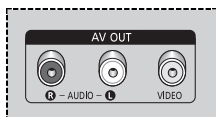
Κάθε φορά που συνδέετε ένα σύστημα ήχου ή βίντεο στην τηλεόρασή σας, βεβαιωθείτε ότι όλα τα στοιχεία είναι απενεργοποιημένα.

Ανατρέξτε στο υλικό τεκμηρίωσης, που διατίθεται μαζί με τον εξοπλισμό σας, για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση και τις προφυλάξεις ασφαλείας.

Σύνδεση στην έξοδο AV

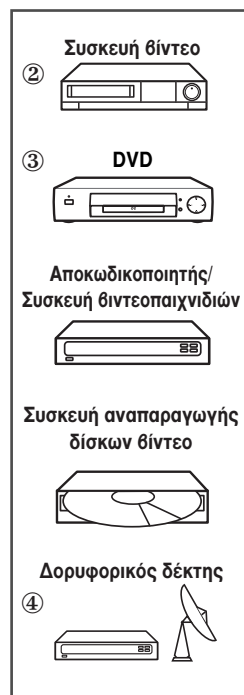
Οι υποδοχές **"AV OUT"** χρησιμοποιούνται για σύνδεση συσκευών που διαθέτουν έξοδο σήματος RGB, όπως συσκευές βιντεοπαιχνιδιών ή συσκευές αναπαραγωγής δίσκων βίντεο.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



- ① Σε αυτό το άκρο μπορούν να προσαρτηθούν:
 - ◆ Τρία βύσματα σύνδεσης RCA (VIDEO + AUDIO-L/R)
- ② Εάν διαθέτετε δεύτερη συσκευή βίντεο και επιθυμείτε να αντιγράψετε βιντεοκασέτες, συνδέστε το βίντεο-πηγή στην υποδοχή **"AV IN"** και το βίντεο-δέκτη στην υποδοχή **"AV OUT"**, έτσι ώστε το σήμα να μεταφέρεται από την υποδοχή **"AV IN"** στην υποδοχή **"AV OUT"**.
- ③ Εάν θέλετε να εγγράψετε κάποιο πρόγραμμα, συνδέστε το δέκτη στην υποδοχή **"AV IN"** και τη συσκευή βίντεο στην υποδοχή **"AV OUT"**, έτσι ώστε να μπορείτε να αποστέλλετε το σήμα από την υποδοχή **"AV IN"** στην υποδοχή **"AV OUT"**.

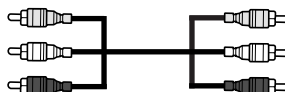
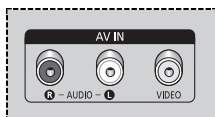
➤ Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.



Σύνδεση στην είσοδο RCA

- Οι υποδοχές σύνδεσης RCA (**VIDEO + AUDIO-L/R**) χρησιμοποιούνται για εξοπλισμό όπως οι βιντεοκάμερες, οι συσκευές αναπαραγωγής δίσκων βίντεο και οι συσκευές βιντεοπαιχνιδιών.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



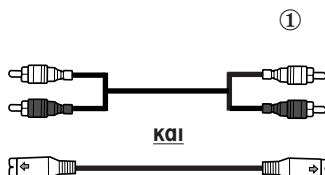
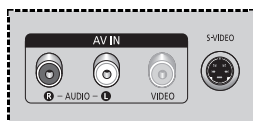
- Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.



Σύνδεση στην είσοδο S-Video

- Οι υποδοχές σύνδεσης **S-VIDEO** και **AUDIO-L/R** χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση εξοπλισμού που διαθέτει έξοδο S-Video, όπως βιντεοκάμερα ή συσκευή βίντεο.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



- ① Για την αναπαραγωγή εικόνας και ήχου, θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί τόσο η υποδοχή **S-VIDEO** όσο και οι υποδοχές **AUDIO-L/R**.

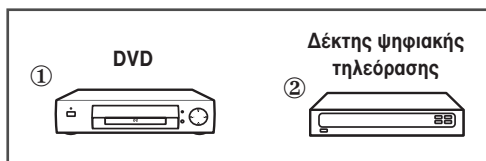
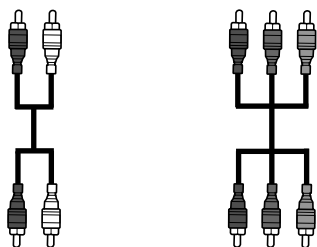
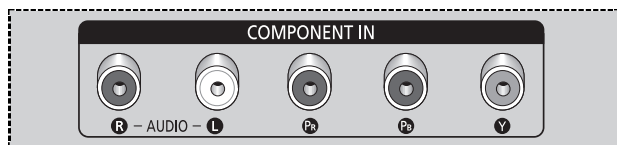
- Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.



Κάθε φορά που συνδέετε ένα σύστημα ήχου ή βίντεο στην τηλεόρασή σας, βεβαιωθείτε ότι όλα τα στοιχεία είναι απενεργοποιημένα. Ανατρέξτε στο υλικό τεκμηρίωσης, που διατίθεται μαζί με τον εξοπλισμό σας, για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση και τις προφυλάξεις ασφαλείας.

Σύνδεση στην είσοδο σήματος συνιστωσών

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



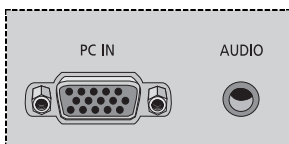
Οι υποδοχές σύνδεσης **COMPONENT IN** χρησιμοποιούνται για εξοπλισμό με έξοδο DVD ή Δέκτη ψηφιακής τηλεόρασης DTV (480i/480p/576i/576p/1080i)

- Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.

Σύνδεση στην είσοδο PC

- Οι υποδοχές σύνδεσης "**PC IN**" (βίντεο) και "**AUDIO**" χρησιμοποιούνται για τη διασύνδεση με τον υπολογιστή σας.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



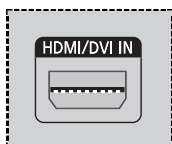
Προσωπικός
υπολογιστής



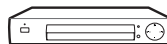
Σύνδεση στην είσοδο HDMI

- Η υποδοχή σύνδεσης “HDMI/DVI IN” χρησιμοποιείται για εξοπλισμό που διαθέτει έξοδο HDMI.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



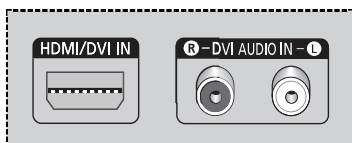
DTV Set-Top Box



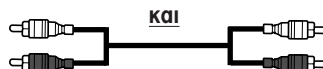
Σύνδεση με συσκευή συμβατή με HDMI/DVI

- Η υποδοχή σύνδεσης “HDMI/DVI IN” χρησιμοποιείται για εξοπλισμό που διαθέτει έξοδο DVI.

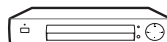
Πίσω μέρος της τηλεόρασης



(Καλώδιο HDMI/DVI)



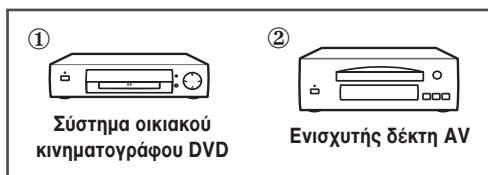
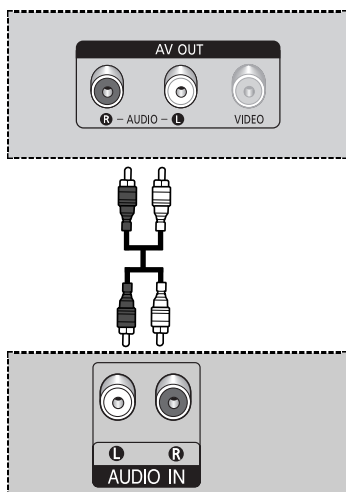
DTV Set-Top Box



Σύνδεση οικιακού συστήματος κινηματογράφου

Χρησιμοποιήστε τις θύρες “**AV OUT**” της οθόνης πλάσματος, για να συνδέσετε το σύστημα οικιακού κινηματογράφου.

Πίσω μέρος της τηλεόρασης



Σύνδεση του οικιακού συστήματος κινηματογράφου

- ① Συνδέστε τα βύσματα L και R της εξόδου ήχου της υποδοχής **AV OUT** που υπάρχει στο πίσω μέρος του πίνακα σύνδεσης της τηλεόρασης πλάσματος στα βύσματα AUDIO IN του συστήματος οικιακού κινηματογράφου DVD (ή του δέκτη AV), χρησιμοποιώντας το καλώδιο ήχου.
- ② Πατήστε το κουμπί **SOURCE** () για να επιλέξετε την εξωτερική συσκευή που θέλετε να συνδέσετε στην τηλεόραση πλάσματος.
- ③ Εάν θέλετε να ακούτε τον ήχο από ξεχωριστά ηχεία, θέστε εκτός λειτουργίας τον εσωτερικό ενισχυτή.

➤ Φροντίστε να αντιστοιχίσετε τις έγχρωμες υποδοχές με τα βύσματα των καλωδίων με τα όμοια χρώματα.

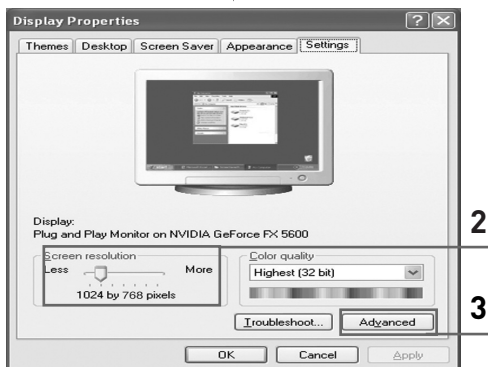
- ◆ Ανατρέξτε στο αντίστοιχο βιβλίο οδηγιών του κατασκευαστή για τη σύνδεση των ηχείων στο σύστημα οικιακού κινηματογράφου DVD (ή στο δέκτη AV).
- ◆ Απενεργοποιήστε το εσωτερικό ηχείο της τηλεόρασης πλάσματος για να απολαύσετε τον πλούσιο ήχο από τα ηχεία του συστήματος οικιακού κινηματογράφου.

Για να προβάλλετε το σύστημα οικιακού κινηματογράφου DVD

- ① Ενεργοποιήστε την οθόνη πλάσματος και πατήστε το κουμπί **SOURCE** () για να επιλέξετε **Εξωτ.1 (Ext.1)**, **Εξωτ.2 (Ext.2)** ή **Συσκευή (Component)**.
- ② Εάν δεν μπορείτε να επιλέξετε την εξωτερική είσοδο που θέλετε (**Εξωτ.1 (Ext.1)**, **Εξωτ.2 (Ext.2)** ή **Συσκευή (Component)**), βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει σωστά το καλώδιο του βίντεο.
- ③ Μόλις ενεργοποιήσετε το σύστημα οικιακού κινηματογράφου DVD, θα μπορείτε να αναπαραγάγετε το δίσκο DVD.
- ④ Εάν η τηλεόραση πλάσματος δεν παράγει ήχο ενώ παρακολουθείτε χρησιμοποιώντας το οικιακό σύστημα DVD, χρησιμοποιήστε το κουμπί ρύθμισης της έντασης ήχου του συστήματος οικιακού κινηματογράφου.

Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (μόνον στα Windows)

Παρακάτω φαίνονται οι ρυθμίσεις της οθόνης των Windows για έναν τυπικό υπολογιστή. Ωστόσο, οι οθόνες που θα εμφανιστούν στον υπολογιστή σας θα είναι κατά πάσα πιθανότητα διαφορετικές, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows και τη συγκεκριμένη κάρτα βίντεο που διαθέτετε. Ωστόσο, ακόμη κι αν οι πραγματικές οθόνες φαίνονται διαφορετικές, στις περισσότερες περιπτώσεις θα ισχύουν οι ίδιες βασικές πληροφορίες ρύθμισης. (Εάν όχι, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή σας ή με τον αντιπρόσωπο της Samsung).



- 1 Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι επάνω στην επιφάνεια εργασίας των Windows και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Properties (Ιδιότητες)**. Θα εμφανιστεί το πλαίσιο διαλόγου **Display Properties (Προβολή ιδιοτήτων)**.
 - 2 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings (Ρυθμίσεις)** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την Κατάσταση εμφάνισης (Display Mode), ακολουθώντας τον Πίνακα καταστάσεων εμφάνισης (Display Modes Table). Δεν χρειάζεται να αλλάξετε τη ρύθμιση Colours (Χρώματα).
 - 3 Κάντε κλικ στο **Advanced (Για προχωρημένους)**. Θα εμφανιστεί ένα νέο πλαίσιο διαλόγου με ρυθμίσεις.
 - 4 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Monitor (Οθόνη)** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε το **Screen refresh rate (Συχνότητα ανανέωσης οθόνης)**, ακολουθώντας τον Πίνακα καταστάσεων εμφάνισης. Εάν μπορείτε, ρυθμίστε ξεχωριστά την Κατακόρυφο συχνότητα και την Οριζόντια συχνότητα, αντί να ρυθμίσετε τη **Screen refresh rate (Συχνότητα ανανέωσης οθόνης)**.
 - 5 Κάντε κλικ στο **OK** για να κλείσετε το παράθυρο και μετά κάντε κλικ στο κουμπί **OK** του παραθύρου **Display Properties**. Σε αυτό το σημείο ενδέχεται να εκτελεστεί αυτόματη επανεκκίνηση.
 - 6 Θέστε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και συνδέστε τον με την τηλεόρασή σας. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Σύνδεση στην είσοδο PC", στη σελίδα 61)
-
- ◆ Οι οθόνες στον υπολογιστή σας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε και τον τύπο του υπολογιστή.
 - ◆ Όταν χρησιμοποιείτε την τηλεόρασή σας ως οθόνη υπολογιστή, υποστηρίζει χρωματική ανάλυση έως 32 bit.
 - ◆ Στην περίπτωση αυτή, η εικόνα της τηλεόρασης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε ή τη μάρκα κατασκευής του υπολογιστή.
 - ◆ Όταν συνδέετε έναν υπολογιστή, θα πρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις εικόνας που υποστηρίζονται από την τηλεόραση. Διαφορετικά, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Out of input range (Εκτός εύρους εισόδου)**.

Τρόπος λειτουργίας εισόδου (PC)

Τόσο η θέση όσο και το μέγεθος της οθόνης θα ποικίλλουν ανάλογα με τον τύπο και την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή.

Ο παρακάτω πίνακας αναφέρει όλους τους υποστηριζόμενους τρόπους λειτουργίας της οθόνης:

Σήμα βίντεο	Ανάλυση (Κουκκίδες Χ Γραμμές)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κατακόρυφη πόλωση	Οριζόντια πόλωση
Συμβατό με IBM PC / AT	640 x 350	70.086	31.469	P	N
	720 x 400	70.087	31.469	N	P
	640 x 480	59.940	31.469	N	N
		70.000	35.000	N/P	N/P
		72.809	37.861	N	N
		75.000	37.500	N	N
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P
		60.317	37.879	P	P
		70.000	43.750	N/P	N/P
		72.188	48.077	P	P
		75.000	46.875	P	P
	848 x 480	60.000	31.020	P	P
		74.769	37.684	P	N
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N
		70.069	56.476	N	N
		72.000	57.672	N/P	N/P
		75.029	60.023	P	P

(N: Αρνητική / P: Θετική)

- ◆ Ο διεμπλεκόμενος τρόπος λειτουργίας δεν υποστηρίζεται.
- ◆ Η τηλεόραση ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά, εάν έχει επιλεγεί ένα μη τυπικό σχήμα εικόνας βίντεο.
- ◆ Τα 480i/p, 576i/p, 720p και 1080i δεν είναι διαθέσιμα σε λειτουργία PC.

Σημειώσεις

- ◆ Η ποιότητα κειμένου του υπολογιστή είναι καλύτερη στον τρόπο λειτουργίας **WVGA** (848 x 480@60Hz).
- ◆ Όταν αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιείται ως οθόνη υπολογιστή, υποστηρίζεται χρώμα 32-bit.
- ◆ Η οθόνη του υπολογιστή σας ενδέχεται να εμφανίζεται διαφορετικά, ανάλογα με τον κατασκευαστή (και τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows που έχετε).
- ◆ Ανατρέξτε στο βιβλίο οδηγιών του υπολογιστή σας για πληροφορίες που αφορούν τη σύνδεση του υπολογιστή σας σε τηλεόραση κατακόρυφης και οριζόντιας συχνότητας, επιλέξτε 60 Hz (κατακόρυφη) και 31,5 kHz (οριζόντια). Σε ορισμένες περιπτώσεις, ενδέχεται να εμφανιστούν ασυνήθιστα σήματα (όπως λωρίδες) στην οθόνη, όταν ο υπολογιστής τεθεί εκτός λειτουργίας (ή εάν αποσυνδεθεί ο υπολογιστής). Εάν συμβεί αυτό, πατήστε το κουμπί **SOURCE** ([-]) για να εισέλθετε στον τρόπο λειτουργίας Βίντεο. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος.
- ◆ Όταν συνδέετε φορητό υπολογιστή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι η οθόνη του υπολογιστή εμφανίζεται μόνο στην οθόνη της τηλεόρασης (Διαφορετικά, ενδέχεται να εμφανιστούν τυχαία σήματα).
- ◆ Όταν, στον τρόπο λειτουργίας Υπολογιστή, τα οριζόντια σύγχρονα σήματα εμφανίζονται μη φυσιολογικά, ελέγξτε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας του υπολογιστή ή τις συνδέσεις των καλωδίων.
- ◆ Ο Πίνακας ρυθμίσεων οθόνης που υπάρχει παραπάνω πληροί τα πρότυπα IBM/VESA και βασίζεται στην αναλογική είσοδο.
- ◆ Ο καλύτερος χρονισμός για την κατακόρυφη συχνότητα σε κάθε τρόπο λειτουργίας είναι 60Hz.

Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις

Πριν επικοινωνήσετε με την υπηρεσία σέρβις της Samsung, εκτελέστε τους παρακάτω απλούς ελέγχους.

Εάν δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα ακολουθώντας τις παρακάτω οδηγίες, σημειώστε τον αριθμό μοντέλου και το σειριακό αριθμό της τηλεόρασης και επικοινωνήστε με την αντιπροσωπεία της περιοχής σας.

Δεν υπάρχει ήχος ή εικόνα	◆ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο στην πρίζα. ◆ Βεβαιωθείτε ότι πατήσατε το κουμπί λειτουργίας (Αναμμα/Σβήσιμο) και το κουμπί POWER (⏻). ◆ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας της εικόνας. ◆ Ελέγξτε την ένταση του ήχου.
Υπάρχει κανονική εικόνα, χωρίς να ακούγεται ήχος	◆ Ελέγξτε την ένταση του ήχου. ◆ Ελέγξτε εάν έχει πατηθεί το κουμπί σίγασης MUTE (⏸) στο τηλεχειριστήριο.
Δεν υπάρχει εικόνα ή εμφανίζεται ασπρόμαυρη εικόνα	◆ Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρώματος. ◆ Βεβαιωθείτε ότι το επιλεγμένο σύστημα εκπομπής είναι το σωστό.
Παρεμβολές στον ήχο και την εικόνα	◆ Προσπαθήστε να προσδιορίσετε ποια ηλεκτρική συσκευή επηρεάζει την τηλεόραση και μετακινήστε την σε μεγαλύτερη απόσταση. ◆ Συνδέστε την τηλεόραση σε διαφορετική πρίζα.
Εικόνα θολή ή με χιόνια, παραμορφωμένος ήχος	◆ Ελέγξτε την κατεύθυνση, τη θέση και τις συνδέσεις της κεραίας σας. Η παρεμβολή αυτή οφείλεται συχνά στη χρήση εσωτερικής κεραίας.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί σωστά	◆ Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. ◆ Καθαρίστε το άνω άκρο του τηλεχειριστηρίου (παράθυρο μετάδοσης). ◆ Ελέγξτε τους ακροδέκτες των μπαταριών.
Η οθόνη είναι μαύρη και η ενδεικτική λυχνία ισχύος αναβοσβήνει σταθερά	◆ Στον υπολογιστή σας επιλέξτε, Power (Ισχύς), Signal Cable (Καλώδιο σήματος). ◆ Η τηλεόραση χρησιμοποιεί το δικό της σύστημα διαχείρισης ισχύος. ◆ Κινήστε το ποντίκι του υπολογιστή σας ή πατήστε ένα οποιοδήποτε πλήκτρο του πληκτρολογίου. ◆ Στη συσκευή επιλέξτε (STB, DVD, κτλ.), Power (Ισχύς), Signal Cable (Καλώδιο σήματος). ◆ Η τηλεόραση χρησιμοποιεί το δικό της σύστημα διαχείρισης ισχύος. ◆ Πατήστε το κουμπί Source στον πίνακα ελέγχου ή στο τηλεχειριστήριο. ◆ Σβήστε την τηλεόραση και ανάψτε την πάλι.

– ΣΕΡΒΙΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΩΛΗΣΗ

- Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε αλλαγή στην απόδοση του προϊόντος σας, η οποία υποδηλώνει την ύπαρξη πιθανής βλάβης, μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα λιανικής πώλησης ή με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις.



ELECTRONICS



Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

Τα σύμβολα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του.

Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.